

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### **Numero di registrazione (REACH) Non applicabile (Miscela)**

### **IDENTIFICATORE DEL PRODOTTO: Pigmenti per trucco permanente Clinita™ Srl**

Nome depositato:

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

### **1.2 Usi pertinenti della sostanza o miscela e usi sconsigliati:**

Usi identificati: miscela per tatuaggi da utilizzare nei tatuaggi o nel trucco permanente. Per uso professionale.

Usi sconsigliati: non utilizzare per tatuare il bulbo oculare.

### **1.3 DETTAGLI RIGUARDANTI IL FORNITORE DELLA SCHEDA DATI DI SICUREZZA:**

Produttore/Importatore: Clinita Srl

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italia

Tel: +39-0422 485556 (website: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda di dati di sicurezza: [commerciale@clinita.it](mailto:commerciale@clinita.it)

### **1.4 Numero telefonico di emergenza del centro veleni**

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA Roma, Piazza Sant'Onofrio, 4, 00165 Tel.: + 39 06 68593726

CAV Policlinico "Umberto I" Roma, V.le del Policlinico, 155, 00161 Tel.: + 39 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma, Largo Agostino Gemelli, 8, 00168 Tel.: + 39 06-3054343

Az. Osp. Univ. Foggia Foggia, V.le Luigi Pinto, 1, 71122 Tel.: + 39 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli, Via A. Cardarelli, 9, 80131 Tel.: + 39 081-5453333

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze, Largo Brambilla, 3, 50134 Tel.: + 39 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia, Via Salvatore Maugeri, 10, 27100 Tel.: + 39 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda Milano, Piazza Ospedale Maggiore, 3, 20162 Tel.: + 39 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo, Piazza OMS, 1, 24127 Tel.: + 39 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona Verona, Piazzale Aristide Stefani, 1, 37126 Tel.: + 39 800011858

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP). Questa miscela non soddisfa i criteri di classificazione secondo il Regolamento N. 1272/2008/CE. Non è una sostanza o miscela pericolosa.

Pericoli per la salute umana:

Nessun rischio noto se utilizzato correttamente.

Rischi ambientali:

Il prodotto non è classificato pericoloso per l'ambiente

### 2.2 Elementi di segnaletica:

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Pittogrammi: non richiesti, non si tratta di una sostanza o miscela pericolosa

Avvertenza: non richiesto, sostanza o miscela non pericolosa

Indicazioni di pericolo: non richieste

Consigli di prudenza: non richiesti

Dichiarazione sull'etichetta o sulle istruzioni per l'uso, requisiti REACH 2020/2081:

<<Miscela per tatuaggi o trucco permanente>>

Contiene nichel. Può causare reazioni allergiche.

Contiene cromo (VI). Può causare reazioni allergiche.

Informazioni aggiuntive:

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

### 2.3 Altri pericoli:

Secondo GHS: nessuno

Risultati della valutazione PBT e vPvB

La miscela non soddisfa i criteri PBT e vPvB.

Proprietà che interrompono il funzionamento del sistema endocrino

Non contiene ingredienti che si ritiene possano alterare il funzionamento del sistema endocrino ai sensi dell'art. 57(f) del Regolamento REACH o Regolamento (UE) 2017/2100 o Regolamento (UE) 2018/605 ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

**Attenzione:** Se le informazioni sulla miscela non sono disponibili, devono essere forniti i dati sui singoli componenti. I dati forniti per gli ingredienti si basano sulla concentrazione del 100% di tale ingrediente.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non applicabile

### 3.2 Miscele

Ingredient	Percent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Colorants*	< 35			
Water	< 30	215-185-5	7732-18-5	Nessuno
Glycerin (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	Nessuno
Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2- pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Non classificato
Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	Nessuno
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Non classificato

\* I coloranti possono essere uno qualsiasi dei seguenti agenti coloranti insolubili (pigmenti):

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	Nessuno
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	Nessuno
Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	Nessuno
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Polvere combustibile
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (via inalatoria) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Non classificato
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Non classificato
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Non classificato
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Non classificato
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Non classificato

Dispersioni concentrate di pigmenti in una soluzione acquosa di acqua sterile e glicerina. Una miscela di pigmenti non classificati secondo GHS per il trucco permanente. L'insieme degli ingredienti/sostanze utilizzati varia a seconda del colore del prodotto e del nome commerciale del pigmento per il trucco permanente in questione.

Gli ingredienti di questo prodotto non sono elencati nell'Allegato VI del Regolamento (CE) n. 1272/2008 tranne:

**ETANOL**; CAS 64-175; EINECS 200-578-6; H225 (infiammabile),

**TITANIUM DIOXIDE**; CAS 13463-67-7; EINECS 236-675-5; Carc. 2 / H351 (cancerogenicità per inalazione). Note: **1** - classificazione come cancerogeno per inalazione: miscele sotto forma di polvere contenenti 1 % o più di biossido di titanio sotto forma di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10$

$\mu\text{m}$  o incorporato in tali particelle; se la sostanza deve essere immessa sul mercato come fibre (diametro  $< 3 \mu\text{m}$ , lunghezza  $> 5 \mu\text{m}$  e rapporto d'aspetto  $\geq 3:1$ ) o come particelle di una sostanza che soddisfa i criteri dell'OMS per le fibre o come particelle con superficie modificata chimica, le loro proprietà pericolose dovrebbero essere valutate conformemente al titolo II del regolamento (CE) n. 1272/2008 per valutare se appartenenti ad una categoria superiore (Carc. 1B o 1 A) e/o vie di esposizione aggiuntive (orale o cutanea); è stato osservato che il rischio cancerogeno associato a questa sostanza si verifica quando la polvere respirabile viene inalata in quantità tali da compromettere gravemente i meccanismi naturali di rimozione delle particelle dai polmoni. In relazione alla miscela, la sostanza non è classificata dal produttore come pericoloso.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure necessarie di primo soccorso.

#### **In caso di contatto visivo:**

Sciacquare accuratamente gli occhi contaminati con acqua per diversi minuti. Evitare forti getti d'acqua: rischio di danni alla cornea. Consultare un oculista qualora di avvertano sintomi fastidiosi.

#### **In caso di contatto con la pelle:**

Lavare con sapone e abbondante acqua. Se si verifica un'irritazione, consultare un medico.

#### **Se inalato:**

Portare la persona all'aria aperta. Se non respira, applicare la respirazione artificiale. Consulta il tuo medico.

#### **Se ingerito:**

Non provoca il vomito. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona priva di sensi. Sciacquare la bocca con acqua. Consulta il tuo medico.

### 4.2 Sintomi/effetti più importanti, acuti e ritardati:

Non ne sono rilevati. Per ulteriori informazioni consultare le SEZIONI 2 e 11.

### 4.3 Indicazioni relative all'eventuale assistenza medica immediata e al trattamento speciale dell'infortunato

Se hai bisogno di cure mediche riguardo al tuo prodotto, mostra questa scheda dati di sicurezza al tuo medico. Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

Istruzioni per il medico: trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### **Mezzi di estinzione adeguati**

Acqua nebulizzata. Schiuma. Polvere estinguente secca. BC-polvere. Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>).

#### **Mezzi di estinzione inappropriati**

Un flusso d'acqua denso: pericolo di propagazione dell'incendio.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Durante la combustione si possono formare gas nocivi contenenti ossidi di carbonio, ossidi di ferro ed altri prodotti di decomposizione da combustione non identificati. Evitare l'inalazione dei prodotti della combustione, potrebbero rappresentare un pericolo per la salute.

### **5.3 Informazioni per i vigili del fuoco**

Le persone coinvolte nell'estinzione di un incendio devono essere dotate di autorespiratori con alimentazione d'aria indipendente.

## **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

### **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Fornire una ventilazione adeguata. Evitare l'inalazione dei fumi. Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale. Per un elenco dei consigli di prudenza applicabili, vedere la SEZIONE 2. Per i dispositivi di protezione individuale, vedere la SEZIONE 8.

### **6.2 Precauzioni ambientali**

Se è sicuro farlo, evitare ulteriori perdite o sversamenti. Non permettere che il prodotto penetri negli scarichi/fogne/acque superficiali o sotterranee.

### **6.3 Metodi e materiali per prevenire la diffusione della contaminazione e per rimuovere la contaminazione**

Contenere le perdite. Fornire una ventilazione adeguata. In caso di piccole perdite, asciugare con materiale assorbente (es. straccio). Raccogliere gli sversamenti più grandi con materiale assorbente (sabbia, farina fossile, legante universale, segatura) e collocarli in un contenitore appropriato. Collocare il contenitore per lo smaltimento in conformità con le normative locali.

### **6.4 Riferimenti ad altre sezioni**

Le informazioni sullo smaltimento sono riportate alla SEZIONE 13. Dispositivi di protezione individuale - vedere SEZIONE 8 della scheda.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio di sostanze e miscele**

### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Sul posto di lavoro è vietato mangiare, bere e fumare. Lavarsi le mani dopo l'uso. Prima di entrare in una zona pranzo, rimuovere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione. Evitare il contatto con la pelle o gli occhi. Evitare di respirare vapori o nebbie. Per un elenco completo dei consigli di prudenza GHS, consultare la SEZIONE 2.

### **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese informazioni su eventuali incompatibilità reciproche**

Conservare nel contenitore originale. Conservare il contenitore in un locale ben chiuso, asciutto e ben ventilato, ad una distanza di almeno 1 m da fonti di calore. Una volta aperti, i contenitori devono essere richiusi accuratamente e conservati in posizione verticale per evitare perdite. Non versare nuovamente il materiale nel contenitore dopo l'erogazione. La durata media di conservazione dei prodotti nella confezione del produttore arriva fino a 10 anni ed è indicata sulla confezione del prodotto. Una volta aperto conservare per non più di 12 mesi. Conservazione e temperatura di conservazione consigliate: da 15 a 25°C, evitare temperature eccessive e conservare a temperatura ambiente, se possibile. Non esporre alla luce solare e ai raggi UV.

### **7.3 Usi finali specifici.**

Nessuna informazione su usi diversi da quelli menzionati nella sottosezione 1.2.

## **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

### **8.1 Controllo dell'esposizione**

#### **Controlli tecnici adeguati**

Si consiglia di utilizzare il prodotto in conformità con le norme di salute e sicurezza sul lavoro. Quando si lavora con il prodotto non mangiare, bere o fumare e seguire le norme di igiene personale. Lavarsi le mani prima di ogni pausa e al termine del lavoro.

#### **Dispositivi di protezione individuale come dispositivi di protezione individuale**

**Protezione degli occhi/del viso** – Utilizzare dispositivi di protezione degli occhi testati e approvati secondo gli standard appropriati. Evitare il contatto con gli occhi. Indossare occhiali di sicurezza o una visiera a seconda della valutazione del rischio.

**Protezione della pelle** – Usare guanti. I guanti idonei includono guanti realizzati con i seguenti materiali: nitrile, gomma butilica, neoprene, norfoil e vitron. I guanti devono essere controllati prima dell'uso. Utilizzare una tecnica adeguata per la rimozione dei guanti. Dopo l'uso, i guanti contaminati devono essere smaltiti in conformità alle normative applicabili e alle buone pratiche di laboratorio. Lavati e asciugati le mani.

**Protezione del corpo** – Indossare una divisa da lavoro e camice sterile

**Protezione respiratoria** – In caso di uso normale e previsto, non è richiesta la protezione respiratoria. In caso di ventilazione inadeguata o di superamento dei limiti di esposizione, utilizzare una maschera con assorbitore di vapori organici. Utilizzare respiratori e componenti testati e approvati secondo gli standard pertinenti.

#### **Pericolo di infiammabilità**

Non è richiesta alcuna protezione, il prodotto non presenta pericolo di infiammabilità.

#### **Controlli dell'esposizione ambientale**

Evitare ulteriori perdite o sversamenti se sicuro e praticabile. Non permettere che il prodotto penetri negli scarichi. Dovrebbe essere evitato lo scarico nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: liquido

Colore: sfumature di arancio

Odore: caratteristico, leggermente alcolico

Soglia dell'odore: non determinata

pH: non determinato

Punto di fusione/punto di congelamento: non determinato

Punto/intervallo di ebollizione iniziale: non determinato

Punto di infiammabilità: > 60°C

Tasso di evaporazione: non determinato

Infiammabilità: non determinata

Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o esplosione: non determinati

Pressione di vapore: non determinata

Densità del vapore: non determinata

Densità relativa: non determinata

Solubilità in acqua: non determinata

Fattore parziale, n-Octanolo/acqua: non determinato

Temperatura di autoaccensione: non determinata

Temperatura di decomposizione: non determinata

Viscosità: non determinata

Proprietà esplosive: non determinate

Proprietà ossidanti: non determinate

Caratteristiche delle particelle: non applicabile

### 9.2 Altre informazioni

Nessun risultato di test aggiuntivo.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessun dato disponibile

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in normali condizioni di conservazione

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile

### 10.4 Condizioni da evitare

Temperature estreme, fiamme, scintille

### 10.5 Materiali incompatibili

Forti ossidanti, clorati, nitrati

©Copyright Clinita™ Srl 2023

## 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile. In caso di incendio vedere SEZIONE 5.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008

Procedura di classificazione: Il metodo di classificazione della miscela si basa sui componenti della miscela (regola dell'additività). Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP). Questa miscela non soddisfa i criteri di classificazione secondo il Regolamento N. 1272/2008/CE.

#### **TOSSICITÀ DELLA MISCELA**

##### **Tossicità acuta**

Non classificato per tossicità acuta.

##### **INGREDIENTI:**

Etanolo, ovvero alcol etilico CAS 64-17-5

LD50 Orale – Ratto – 10.470 mg/kg

LD50 Inalazione – Ratto – 4h – vapore – Coniglio – 124,7 mg/l

Pigmento Bianco 6; Biossido di titanio CAS 13463-67-7

LD50 Orale – Ratto - > 10.000 mg/kg

LD50 Pelle – Coniglio - > 10.000 mg/kg

Polivinilpirrolidone

LD50 Orale – Ratto – 100.000 mg/kg

Glicerolo, ovvero glicerina CAS 56-81-5

LD50 Orale – Ratto – 12.600 mg/kg

LD50 Pelle – Coniglio - > 10.000 mg/kg

##### **Corrosione/irritazione della pelle**

Non classificato come corrosivo/irritante per la pelle

##### **INGREDIENTI:**

Etanolo, ovvero alcol etilico CAS 64-17-5

Pelle – Coniglio – Nessuna irritazione cutanea

Pigmento Bianco 6; Biossido di titanio CAS 13463-67-7

Pelle – Essere umano – Lieve irritazione della pelle – 3 ore

Polivinilpirrolidone

Pelle – Coniglio – Nessuna irritazione cutanea

Glicerolo, ovvero glicerina CAS 56-81-5

Pelle – Coniglio – Leggermente irritante per la pelle – 24 ore

##### **Gravi danni oculari/irritazione oculare**

Non classificato come causante gravi lesioni oculari o irritazione.

##### **INGREDIENTI:**

Etanolo, ovvero alcol etilico CAS 64-17-5

Occhi – Coniglio – Irritazione degli occhi – 24 ore

Pigmento Bianco 6; Biossido di titanio CAS 13463-67-7



Occhi – Coniglio – Nessuna irritazione agli occhi

Polivinilpirrolidone

Occhi – Coniglio – Nessuna irritazione agli occhi

Glicerolo

Occhi – Coniglio – Nessuna irritazione agli occhi (Linea Guida 405 per il Test dell'OCSE)

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Non è classificato come sensibilizzante delle vie respiratorie o della pelle.

**Effetto mutageno sulle cellule riproduttive**

Non è classificato come avente effetto mutageno sulle cellule riproduttive.

**Effetto cancerogeno**

Non classificato come cancerogeno.

La classificazione come cancerogena per la presenza di biossido di titanio si applica solo alle miscele in polvere, per le quali è possibile la formazione di polvere respirabile. Regolamento CLP – Biossido di titanio – Carc.2; H351 (inalazione); GHS08

**Tossicità riproduttiva**

Non classificato come tossico per la riproduzione.

**Effetto tossico sugli organi bersaglio - esposizione singola**

Non classificato come tossico per gli organi bersaglio (esposizione singola).

**Effetto tossico sugli organi bersaglio - esposizione ripetuta**

Non classificato come tossico specifico per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

**Rischio di aspirazione**

Non deve essere classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

**Informazioni sulle probabili vie di esposizione**

**Vie di esposizione:** contatto con gli occhi, contatto con la pelle, inalazione, ingestione. Per ulteriori informazioni sugli effetti di ciascuna possibile via di esposizione, vedere la sottosezione 4.2.

**Sintomi legati alle proprietà fisiche, chimiche e tossicologiche**

Non sono noti.

**Effetti ritardati, immediati e cronici dell'esposizione a breve e lungo termine**

Non sono noti.

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

**Proprietà che interrompono il funzionamento del sistema endocrino**

Il prodotto non contiene ingredienti compresi nell'elenco stabilito ai sensi dell'art. Sezione 59 1 come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino o ingredienti con proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento 2017/2100/UE o nel regolamento 2018/605/UE in una concentrazione pari o superiore allo 0,1 %.

**Altre informazioni**

Nessun altro pericolo noto.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### **12.1 TOSSICITÀ**

Non è classificato come pericoloso per l'ambiente acquatico.

### **12.2 PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ**

Nessun dato disponibile per la miscela

### **12.3 POTENZIALE DI BIOACCUMULO**

Nessun dato disponibile per la miscela. Non è previsto alcun bioaccumulo

### **12.4 MOBILITÀ NEL SUOLO**

Nessun dato disponibile per la miscela.

### **12.5 RISULTATI DELLA VALUTAZIONE PBT e vPvB**

La miscela non contiene sostanze persistenti, bioaccumulabili o tossiche (PBT) né sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

### **12.6 PROPRIETÀ DI DISTURBO DEL SISTEMA ORMONALE**

La miscela non contiene ingredienti compresi nell'elenco stabilito ai sensi dell'art. Sezione 59 1 come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino o ingredienti con proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento 2017/2100/UE o nel regolamento 2018/605/UE in una concentrazione pari o superiore allo 0,1 %.

### **12.7 ALTRI EFFETTI DANNOSI**

Nessun dato disponibile

## **SEZIONE 13: Trattamento dei rifiuti**

### **13.1. Metodi di smaltimento dei rifiuti**

Raccomandazioni sul prodotto: Non scaricare nelle fognature. Prevenire la contaminazione delle acque superficiali e sotterranee. I rifiuti devono essere riciclati o smaltiti in inceneritori approvati o in strutture di trattamento/smaltimento dei rifiuti in conformità con le normative applicabili.

Precauzioni speciali: nessuna raccomandazione speciale.

Raccomandazioni relative agli imballaggi usati: Il riciclaggio/smaltimento dei rifiuti di imballaggio deve essere effettuato in conformità con le normative applicabili.

NOTA: solo gli imballaggi completamente vuoti e puliti possono essere riciclati! Dovresti utilizzare i servizi di aziende con autorizzazioni appropriate.

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

**DOT (USA)** – Merce non pericolosa

**IMDG** (Merci pericolose marittime) – Merce non pericolosa

**IATA** (Aereo internazionale) – Merce non pericolosa

**ICAO-TI** – Merce non pericolosa

**GEIPOT (Brasile)** – Merce non pericolosa

**TDG (Canada)** – Merce non pericolosa

**RID, ADR, ADN (Europa)** – Merce non pericolosa

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Norme di sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o miscela

#### Regolamenti pertinenti dell'Unione Europea (UE)

Restrizioni secondo REACH, Allegato XVII - nessuno degli ingredienti della miscela è presente nell'elenco delle sostanze vietate ai sensi del Regolamento (UE) 2020/2081 della Commissione del 14 dicembre 2020 che modifica l'Allegato XVII al Regolamento (CE) N. 1907/ 2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio sulla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH) delle sostanze contenute negli inchiostri per tatuaggi o trucco permanente.

#### Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (REACH, Allegato XIV)/SVHC - Candidate list

Nessuno degli ingredienti è elencato.

#### Regolamento che istituisce un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti

#### Inquinanti (PRTR)

Nessuno degli ingredienti è elencato

REGOLAMENTO (UE) 2020/2081 DELLA COMMISSIONE del 14 dicembre 2020 che modifica l'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006

REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 18 dicembre 2006 relativo alla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH) e che istituisce l'Agenzia europea per le sostanze chimiche, e successive modifiche.

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele, e successive modifiche.

REGOLAMENTO (UE) N. 453/2010 DELLA COMMISSIONE del 20 maggio 2010 che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH), come modificato.

DIRETTIVA 2008/128/CE DELLA COMMISSIONE del 22 dicembre 2008 che stabilisce criteri specifici di purezza relativi ai coloranti destinati ad essere utilizzati nei prodotti alimentari, e successive modifiche.

REGOLAMENTO (CE) N. 1223/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 30 novembre 2009 relativo ai prodotti cosmetici e successive modifiche.

Legge del 25 febbraio 2011 sulle sostanze chimiche e le loro miscele (Gazzetta ufficiale n. 63, voce 322, come modificata)

Regolamento del Ministro della Salute del 10 agosto 2012 sui criteri e sul metodo di classificazione delle sostanze chimiche e delle loro miscele (Gazzetta ufficiale del 2012, voce 1018).

Regolamento del Ministro della Salute del 2 febbraio 2011 sulla verifica e la misurazione dei fattori dannosi per la salute nell'ambiente di lavoro (Gazzetta ufficiale del 2011, n. 33, punto 166).

Regolamento del Ministro della Salute del 30 dicembre 2004 sulla salute e sicurezza sul lavoro in relazione alla presenza di agenti chimici sul posto di lavoro (Gazzetta ufficiale del 2005, n. 11, voce 86).

Regolamento del Ministro della famiglia, del lavoro e delle politiche sociali del 12 giugno 2018 sulle concentrazioni e intensità massime consentite di fattori dannosi per la salute nell'ambiente di lavoro (Gazzetta ufficiale del 2018, punto 1286).

Regolamento del Ministro dell'Economia del 21 dicembre 2005 sui requisiti essenziali dei dispositivi di protezione individuale (Gazzetta ufficiale del 2005, n. 259, pos. 2173).

Legge del 24 agosto 1991 sulla protezione antincendio (Gazzetta ufficiale 1991, n. 81, punto 351)

Legge del 14 dicembre 2012 sui rifiuti (Gazzetta ufficiale 2013, punto 21)

Legge del 13 giugno 2013 sugli imballaggi e sulla gestione dei rifiuti di imballaggio (Gazzetta ufficiale del 2013, voce 888).

Regolamento del Ministro del Clima del 2 gennaio 2020 sul catalogo dei rifiuti (Gazzetta ufficiale 2020, punto 10).

#### Altro:

Regolamento ResAp (2008)1 del Consiglio d'Europa sui requisiti e criteri di sicurezza per tatuaggi e PMU

Ordinanza del 13 novembre 2008 sui materiali per tatuaggi (BGBl. I pag. 2215) (Ordinanza sugli agenti per tatuaggi, comprese alcune sostanze comparabili e preparati di sostanze) Standard OSHA di comunicazione dei pericoli - Sostanze non pericolose secondo 29 CFR 1910.1200

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, relativo alla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, modifica la direttiva 1999/45/CE e abroga Regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché direttiva 76/769/CEE del Consiglio e direttive 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE della Commissione e 2000/21/CE. REGOLAMENTO (UE) 2020/2081 DELLA COMMISSIONE del 14 dicembre 2020 che modifica l'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH) per quanto riguarda le sostanze negli inchiostri per tatuaggi o nel trucco permanente, Gazzetta ufficiale dell'Unione europea del 15 dicembre 2020, L 423/6, Regolamento (UE) 2015/830 della Commissione del 28 maggio 2015 che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006. La miscela non è classificata come pericolosa secondo i criteri delle Direttive 67/548/CEE e/o 1999/45/CE. Etichettatura ed elementi di etichettatura Regolamento (CE) n. 1272/2008. Classificazione CE 67/548 o CE 1999/45.

#### Regolamenti pertinenti al di fuori dell'Unione Europea (UE)

##### COMPONENTI SARA 302

Nessuna sostanza chimica contenuta in questo materiale è soggetta ai requisiti di segnalazione di SARA Titolo III, Sezione 302.

##### COMPONENTI SARA 313

Le seguenti componenti sono soggette ai livelli di segnalazione stabiliti dalla SARA Titolo III, Sezione 313:

Alcol etilico; Etanolo CAS 64-17-5

##### PERICOLI SARA 311/312

Non esistono pericoli che richiedono la segnalazione ai sensi delle sezioni 311 e 312 del Titolo III della SARA.

##### Diritto del Massachusetts alla conoscenza dei componenti

Alcol etilico; Etanolo CAS 64-17-5

Glicerolo CAS 56-81-5

Nero carbonio CAS 1333-86-4

##### Diritto della Pennsylvania di conoscere i componenti

Alcol etilico; Etanolo CAS 64-17-5

Glicerolo CAS 56-81-5

©Copyright Clinita™ Srl 2023

Acqua CAS 7732-18-5  
Nero carbonio CAS 1333-86-4  
Omopolimero 1-etil-2-pirrolidinone CAS 9003-39-8

Componente del diritto alla conoscenza del New Jersey  
NJ Numero della sostanza Componente Altri nomi Numero CAS  
3319 Glicerina 1,2,3-propantriolo; Glicerolo 56-81-5  
0342 Nerofumo Pigmento Nero 7; D&C Nero N. 2 1333-86-4  
0844 Alcool etilico Etanolo 64-17-5

Componenti Prop. 65 della California ATTENZIONE!  
Pigmento Bianco 6; Biossido di titanio CAS 13463-67-7

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per la miscela non è richiesta una valutazione della sicurezza chimica

### SEZIONE 16: Altre informazioni

Nella scheda dati di sicurezza compaiono numerose abbreviazioni, acronimi ed etichette. Di seguito sono elencati alcuni di quelli più comunemente utilizzati.

<b>Abbreviazioni, definizioni di termini ed etichette</b>	
ACGIH	American Conference Gov. Ind. Hygienists, American Conference Gov. Ind. Igienisti
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute Toxicity (Dermal), Category 4, Tossicità acuta (cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation: dust, mist)	Acute Toxicity (Inhalation: dust, mist) Category 4, Tossicità acuta (inalazione: polvere, nebulizzazione) Categoria 4
Aquatic Chronic 2	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 2, Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 3, Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3
ATE	Acute Toxicity Estimate, Stima della tossicità acuta
CAS No.	Chemical Abstract Service Number , (il database chimico-scientifico più completo di composti chimici)
OSHA	Occupation Safety Health Administration, Amministrazione per la sicurezza e la salute sul lavoro
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways, Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road, Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
BCF	Bioconcentration Factor, Fattore di bioconcentrazione
BLV	Biological Limit Value, Valore limite biologico
BOD	Biochemical Oxygen Demand (BOD), Domanda biochimica di ossigeno

COD	Chemical Oxygen Demand (COD), Domanda chimica di ossigeno
DMEL	Derived Minimal Effect Level, Livello di effetto minimo derivato
DNEL	Derived-No Effect Level (livello derivato di non variazione)
EC-No.	European Community Number, Numer WE – numero assegnato a una sostanza chimica nell'Inventario europeo delle sostanze commerciali esistenti, nell'Inventario europeo delle sostanze chimiche notificate o nell'elenco delle sostanze chimiche elencate nella pubblicazione "Non più polimeri"
EC50	Median Effective Concentration Effective Concentration 50 % (concentrazione effettiva 50 %) EC50 corrisponde alla concentrazione della sostanza in esame che provoca una variazione del 50% nella risposta (ad esempio crescita) in un periodo di tempo specificato
EN	European Standard, Norma europea
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" " Sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura dei prodotti chimici sviluppato dalle Nazioni Unite
H225	Liquido e vapori altamente infiammabili
H312	Harmful in Contact with Skin, Nocivo a contatto con la pelle
H332	Harmful if inhaled, Nocivo se inalato
H351	Sospettato di provocare il cancro <indicare la via di esposizione se è definitivamente dimostrato che nessun'altra via di esposizione comporta lo stesso pericolo>
H411	Toxic to Aquatic Life with Long Lasting Effects, Tossico per la vita acquatica con effetti di lunga durata
H412	Harmful to Aquatic Life with Long Lasting Effects, Nocivo per la vita acquatica con effetti di lunga durata
IARC	International Agency for Research on Cancer, Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro
ICAO- IATA	International Air Transport Association (associazione internazionale del trasporto aereo)
IDLH	Immediately Dangerous Life and Health, Pericolo immediate per la vita e la salute
IMDG	International Maritime Dangerous Goods, (Codice marittimo internazionale delle merci pericolose)
LC50	Median Lethal Concentration, (Concentrazione letale 50%): LC50 corrisponde alla concentrazione della sostanza in esame che provoca il 50% di mortalità in un periodo di tempo specificato
LD50	Median Lethal Dose, LD50 corrisponde alla concentrazione della sostanza in esame che provoca una mortalità del 50% in un periodo di tempo specificato
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level, Livello più basso di effetti avversi osservati
NDS	Media ponderata nel tempo (limite di esposizione a lungo termine): misurata o calcolata su un periodo base di otto ore, come media ponderata nel tempo (se non diversamente specificato)
NDSch	Valore limite di esposizione a breve termine: il valore limite al di sopra del quale non dovrebbe verificarsi l'esposizione e che si applica a un periodo di 15 minuti.
NDSP	Concentrazione massima consentita nel soffitto
NDS Wspólnotowe	La massima concentrazione accettabile
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration, Concentrazione di effetti avversi senza osservazione
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level, Livello di effetti avversi non osservati
NOEC	No-Observed Effect Concentration, Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development
OEL	Occupational Exposure Limit, Limite di esposizione professionale

PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic , Persistente, bioaccumulabile e tossico
PEL	Permissible Exposure Limit, Limite di esposizione consentito
PNEC	Predicted No-Effect Concentration, Concentrazione prevista senza effetto
RID	Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia)
SDS	Safety Data Sheet, Scheda di sicurezza
STP	Sewage Treatment Plant, Impianto di trattamento delle acque reflue
SVHC	una sostanza che presenta un rischio molto elevato
ThOD	Theoretical Oxygen Demand (ThOD), Domanda teorica di ossigeno
TLM	Median Tolerance Limit, Limite di tolleranza mediano
TLV	Threshold Limit Value, Valore limite
VOC	Volatile Organic Compounds, Composti organici volatili
vPvB	molto persistente e molto bioaccumulabile
<b>ALTRE ABBREVIAZIONI STANDARD</b>	
ED	Endocrine Disrupting Properties, Proprietà di interferenza endocrina
N.O.S.	Not Otherwise Specified, Non diversamente specificato
NA	Not Available, non disponibile
NR	No Results, nessun risultato
NE	Not Established, non stabilito
ND	Not Determined, non determinato
ML	Maximum Limit, limite massimo
ppm	Concentration expressed in parts per million, Concentrazione espressa in parti per milione
Tdlo	Lowest Dose to Cause a Symptom, La dose più bassa per causare un sintomo
Tclo	Lowest Concentration to Cause a Symptom, Concentrazione più bassa per causare un sintomo

## SIMBOLI



### E-MARK (PESO)

Questo simbolo E indica che il prodotto è stato riempito utilizzando il "sistema di riempimento medio" e il prodotto contiene un peso in unità inglesi e metriche.



### IDENTIFICATIVO DEL PACCO

Uno dei sei simboli è stato creato e viene utilizzato dalla Society of the Plastics Industry (SPI) per identificare il tipo di resina polimerica da cui è realizzato un prodotto di plastica, per garantire che la plastica dello stesso tipo possa essere riciclata correttamente.



## POINT AFTER OPENING (PAO) / UTILITÀ DOPO L'APERTURA

Poiché i prodotti possono degradarsi e deteriorarsi nel tempo, questa etichetta indica la durata di conservazione del prodotto una volta aperto, prima che sia considerato scaduto e debba essere scartato. Il numero seguito dalla lettera M indica il numero di mesi di validità del prodotto dopo l'apertura.

## OPEN DATE \_\_/\_\_/\_\_ DATA DI APERTURA

Questo spazio sull'etichetta viene utilizzato per registrare la data di apertura per monitorare con precisione la data di scadenza del prodotto.



## DA CONSUMARSI ENTRO LA DATA DI SCADENZA

La data di scadenza indica una data predeterminata dopo la quale un prodotto non deve più essere utilizzato, per legge o perché il prodotto deperibile ha superato la durata di conservazione prevista.



## STERILE R

Indica un dispositivo medico o cosmetico che è stato sterilizzato mediante irradiazione.



BACTERIA FREE

## SENZA BATTERI

Indica che il prodotto medico o cosmetico non contiene microrganismi.



## TEMPERATURA

Indica i limiti di temperatura a cui un dispositivo medico o cosmetico può essere esposto in sicurezza.



## TIDYMAN (UOMO ORDINATO) / MANTENERE PULITO



Questo simbolo Tidyman ricorda di comportarsi da buon cittadino e di smaltire l'oggetto in modo appropriato.



### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

Questo simbolo, che può apparire su qualsiasi prodotto ad eccezione dei cosmetici, si trova solitamente nelle informazioni sul prodotto sulla confezione o sul prodotto stesso. Ti informa che stai visualizzando solo una parte di tutte le informazioni sul prodotto e che potrebbe essere necessario fare riferimento ad un'altra parte della confezione o del prodotto per ottenere il resto delle informazioni.



### **PRODUTTORE**

Indica il produttore del prodotto come definito nelle Direttive UE 90/385/CEE, 93/42/CEE e 98/79/CE.



### **DATA DI PRODUZIONE DEL PRODOTTO**

Questo simbolo indica la data di produzione del prodotto, che includerà il mese e l'anno.



### **NUMERO DI LOTTO E DETTAGLI LOTTO/NUMERO DI LOTTO E DETTAGLI LOTTO**

Indica il numero di lotto, il codice lotto del produttore in modo che i dettagli del "lotto" possano essere facilmente identificati. A tutti i prodotti viene assegnato un codice univoco per lotto, che funge da fonte di tracciamento chiave per identificare i dettagli della produzione. Questo codice garantisce la sicurezza del prodotto.

Copyright 2023 CLINITA / Copyright 2023 CLINITA. Licenza per realizzare un numero illimitato di copie cartacee solo per uso interno. Le informazioni di cui sopra sono ritenute accurate ma potrebbero non essere esaustive. Utilizzare solo come guida. Le informazioni contenute in questo documento si basano sulle nostre attuali conoscenze. Se le informazioni sulla miscela non sono disponibili, devono essere forniti i dati sui singoli componenti. I dati forniti per gli ingredienti si basano sulla concentrazione del 100% di tale ingrediente. Queste informazioni si applicano al prodotto in condizioni d'uso appropriate. Questa non è una garanzia delle proprietà del prodotto. Clinita e i suoi affiliati non sono responsabili per eventuali danni derivanti dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto di cui sopra.

## SECTION 1 – IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/MIXTURE

**Registration number (REACH) Not applicable (Mixture)**

**PRODUCT IDENTIFIER: Clinita™ Srl permanent makeup pigments**

Registered name:

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

### 1.2 Relevant uses of the substance or mixture and uses advised against:

Identified Uses: Tattoo mix for use in tattoos or permanent makeup. For professional use.

Not recommended uses: do not use to tattoo the eyeball.

### 1.3 DETAILS REGARDING THE SUPPLIER OF THE SAFETY DATA SHEET:

**Manufacturer/Importer: Clinita Srl**

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italia

Tel: 39-0422 485556 (website: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

Email address of the person responsible for the safety data sheet: [commerciale@clinita.it](mailto:commerciale@clinita.it)

### Poison control center

National Poisons Information Service, Birmingham +44 121 507 4123

Members of Public in England, Scotland and Wales can contact NHS 111/NHS 24 by dialling 111

In Northern Ireland contact your local GP

In Republic of Ireland call 01 809 2166

In USA keep the toll-free Poison Help line (1 800 222 1222), which connects you to your local poison center, in a place where you can find it in an emergency.

## SECTION 2 – HAZARDS IDENTIFICATION

### 2.1 Classification of the substance or mixture:

Classification according to Regulation (EC) no. 1272/2008 (CLP). This mixture does not meet the classification criteria according to Regulation No. 1272/2008/EC. It is not a dangerous substance or mixture.

Hazards to human health:

No known risks if used correctly.

Environmental risks:

The product is not classified as dangerous for the environment

**2.2 Label elements:**

Labeling according to Regulation (EC) no. 1272/2008 (CLP)

Pictograms: not required, this is not a dangerous substance or mixture

Warning: Not required, non-hazardous substance or mixture

Hazard Statements: Not required

Precautionary statements: Not required

Declaration on the label or instructions for use, REACH requirements 2020/2081:

<<Mixture for tattoos or permanent makeup>>

Contains nickel. May cause allergic reactions.

Contains chromium (VI). May cause allergic reactions.

Additional Information:

EUH210 Safety data sheet available on request.

**2.3 Other hazards:**

According to GHS: none

Results of PBT and vPvB assessment

The mixture does not meet the PBT and vPvB criteria.

Properties that disrupt the functioning of the endocrine system

It does not contain ingredients that are believed to alter the functioning of the endocrine system pursuant to art. 57(f) of the REACH Regulation or Regulation (EU) 2017/2100 or Regulation (EU) 2018/605 at a concentration equal to or greater than 0.1%

**Attention:** When information for the mixture is not available data is made available for the individual components. Data given for components is 100% concentration of that component.

## SECTION 3 – COMPOSITION

**3.1 Substances**

Not applicable

**3.2 Mixtures**

Ingredient	Percent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Colorants*	< 35			
Water	< 30	215-185-5	7732-18-5	None
Glycerin (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	None
Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2-	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Not classified

## SAFETY DATA SHEET

Drawn up in compliance with EU Regulation 2020/878  
which modifies EC Regulation 1907/2006 REACH

Preparation date:  
October 2, 2023

pyrrolidinone homopolymer				
Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	None
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Not classified

\*Colorants may be any of the following insoluble coloring agents:

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	None
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	None
Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	None
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Combustible Dust
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (via inhalation) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Not classified
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Not classified
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Not classified
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Not classified
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Not classified

Concentrated dispersions of pigments in an aqueous solution of sterile water and glycerin. A blend of pigments not classified according to GHS for permanent makeup. The set of ingredients/substances used varies depending on the color of the product and the commercial name of the permanent makeup pigment in question.

The ingredients of this product are not listed in Annex VI of Regulation (EC) No. 1272/2008 except: **ETHANOL**; CAS 64-175; EINECS 200-578-6; H225 (flammable), **TITANIUM DIOXIDE**; CAS 13463-67-7; EINECS 236-675-5; Carc. 2 / H351 (carcinogenicity by inhalation). Notes: - classification as carcinogenic by inhalation: mixtures in the form of dust containing 1% or more of titanium dioxide in the form of particles with an aerodynamic diameter  $\leq 10 \mu\text{m}$  or incorporated into such particles; if the substance is to be placed on the market as fibers (diameter  $< 3 \mu\text{m}$ , length  $> 5 \mu\text{m}$  and aspect ratio  $\geq 3:1$ ) or as particles of a substance meeting the WHO criteria for fibers or as particles with chemically modified surface, their hazardous properties should be assessed in accordance with Title II of Regulation (EC) No. 1272/2008 to evaluate whether they belong to a higher category (Carc. 1B or 1A) and/or additional routes of exposure (oral or cutaneous); it has been observed that the carcinogenic risk associated with this substance occurs when respirable dust is inhaled in quantities that seriously compromise the natural

mechanisms for removing particles from the lungs. In relation to the mixture, the substance is not classified by the manufacturer as dangerous.

### SECTION 4 – FIRST AID MEASURES

#### 4.1 Description of necessary first aid measures.

##### **After EYE CONTACT**

Rinse opened eye thoroughly for several minutes under running water. Consult a physician.

##### **After SKIN CONTACT**

Take off contaminated clothing and shoes immediately. Wash off with soap and plenty of water. If there is any irritation, consult a physician.

##### **After INHALATION**

Move person into fresh air. If not breathing give artificial respiration. Consult a physician.

##### **After INGESTION**

Do NOT induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious person. Rinse mouth with water. Consult a physician.

#### 4.2 Most important symptoms/effects, acute and delayed.

None determined. See section 2.2 and section 11 for more information.

#### 4.3 Indication of immediate medical attention and special treatment needed, if necessary:

No known special indications. When seeking medical attention in relation to the product, bring this SDS to the physician. No further relevant information available. Instructions for the doctor: symptomatic treatment.

### SECTION 5 – FIRE FIGHTING MEASURES

#### 5.1 Extinguishing media

##### **Suitable extinguishing media**

Use water spray, alcohol-resistant foam, dry chemical, or carbon dioxide.

##### **Inappropriate extinguishing media**

A dense flow of water: risk of fire spreading.

##### **Specific hazard arising from the mixture**

During combustion, harmful gases containing carbon oxides, iron oxides and other unidentified combustion decomposition products can be formed. Avoid inhaling combustion products, they could represent a health hazard.

##### **Specific protective actions for fire-fighters**

Wear self-contained respiratory protection device.

## SECTION 6 - ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

### 6.1 Personal Precautions, Protective Equipment, and Emergency Procedures

Ensure adequate ventilation. Avoid breathing vapours. Wear appropriate personal protective equipment. See SECTION 2 for list of relevant precautionary phrases. See SECTION 8 for personal protective equipment.

### 6.2 Environmental Precautions

Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Do not let product enter drains/sewers/surface or ground water.

### 6.3 Methods and Materials for Containment and Cleaning Up

Contain spillage. Ensure adequate ventilation. Absorb large spills with liquid-binding material (sand, diatomite, universal binder, sawdust) and place in an appropriate container. Place container for disposal according to local regulations. Clean area before returning.

### 6.4 References to other sections

Information on disposal is given in SECTION 13. Personal protective equipment - see SECTION 8 of the sheet.

## SECTION 7 - HANDLING AND STORAGE

### 7.1 Precautions for Safe Handling

Eating, drinking and smoking in work area is prohibited. Wash hands after use. Remove contaminated clothing and protective equipment before entering eating area. Avoid contact with skin or eyes. Avoid inhalation of vapour or mist. See SECTION 2 for full list of GHS precautionary statements.

### 7.2 Precautions for Safe Storage, Including Any Incompatibilities

Store in original container. Keep container tightly closed in well-ventilated place. Containers once opened must be carefully resealed and kept upright to prevent leakage. Do not fill container with anything. Do not pour material back into container after dispensing. The average shelf life of products in the manufacturer's packaging is up to 10 years and is indicated on the product packaging. Once opened, store for no more than 12 months. Storage and recommended storage temperature: 15 to 25°C, avoid excessive temperatures and store at room temperature if possible. Do not expose to sunlight and UV rays.

### 7.3 Specific end uses.

No information on uses other than those mentioned in subsection 1.2.

## SECTION 8 - EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

### 8.1 Control Parameters

#### **Adequate technical controls**

It is recommended to use the product in accordance with occupational health and safety regulations. When working with the product do not eat, drink or smoke and follow personal hygiene rules. Wash hands before break and at the end of workday.

## Personal Protective Equipment

**Eye/Face Protection** – Use eye protection equipment tested and approved to appropriate standards. Avoid contact with eyes. Wear safety glasses or a face shield depending on your risk assessment.

**Skin Protection** – Handle with gloves. Suitable gloves include latex, nitrile, butyl rubber, neoprene, norfoil, and vitron, depending on extent of contact. Gloves must be inspected prior to use. Use proper glove removal technique to avoid skin contact with the product. Dispose of contaminated gloves after use in accordance with applicable laws and good laboratory practices. Wash and dry hands.

**Body Protection** – wear a uniform and a sterile gown over it

**Respiratory Protection** – Under normal and intended use, respiratory protection is not required. If there is inadequate ventilation or exposure limits are exceeded, use a mask with an organic vapor absorber. Use respirators and components tested and approved to relevant standards.

**Control of Environmental Exposure** - Prevent further leakage or spillage if safe and feasible to do so. Do not let product enter the drains. Discharge into the environment should be avoided.

## Flammability hazard

No protection is required, the product does not present a flammability risk.

## Environmental exposure controls

Avoid further leaks or spills if safe and practicable. Do not allow the product to enter drains. Discharge into the environment should be avoided.

## SECTION 9 - PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

### 9.1 Information on basic physical and chemical properties

Physical state: liquid

Color: shades of orange

Odour: Characteristic, slightly alcoholic

Odour threshold: No data available

pH: No data available

Melting Point/ Freezing Point: No data available

Initial Boiling Point/ Boiling Range: No data available

Flash Point: > 60 °C

Evaporation Rate: No data available

Flammability (solid, gas): No data available

Upper/Lower Flammability or Explosive Limits: No data available

Vapour Pressure: No data available

Vapour Density: No data available

Relative Density: No data available

Water Solubility: No data available  
Partial Coefficient, n-Octanol/water: No data available  
Auto-ignition Temperature: No data available  
Decomposition Temperature: No data available  
Viscosity: No data available  
Explosive Properties: No data available  
Oxidizing Properties: No data available

## 9.2 Other information

No additional test results.

## SECTION 10 - STABILITY AND REACTIVITY

### 10.1 Reactivity

No data available

### 10.2 Chemical Stability

Stable under normal storage conditions

### 10.3 Possibility of Hazardous Reactions

No data available

### 10.4 Conditions to Avoid

Extreme temperatures, flames, sparks

### 10.5 Incompatible Materials

Strong oxidizing agents, chlorates, nitrates

### 10.6 Hazardous Decomposition Products

No data available. In the event of fire see SECTION 5.

## SECTION 11 - TOXICOLOGICAL INFORMATION

### 11.1 Information on the hazard classes defined in Regulation (EC) no. 1272/2008

**Classification procedure:** The mixture classification method is based on the components of the mixture (additivity rule). Classification according to GHS (1272/2008/EC, CLP). This mixture does not meet the classification criteria according to Regulation No. 1272/2008/EC.

## TOXICITY OF THE MIXTURE

### Acute toxicity

Not classified for acute toxicity.

#### COMPONENTS

Ethanol AKA Ethyl Alcohol CAS 64-17-5

LD50 Oral – Rat – 10,470 mg/kg

LD50 Inhalation – Rat – 4h - vapor – Rabbit – 124.7 mg/l

Pigment White 6; Titanium Dioxide CAS 13463-67-7

LD50 Oral – Rat - > 10,000 mg/kg



LD50 Dermal – Rabbit - > 10,000 mg/kg

Polyvinylpyrrolidone

LD50 Oral – Rat – 100,000 mg/kg

Glycerol AKA Glycerin CAS 56-81-5

LD50 Oral – Rat – 12,600 mg/kg

LD50 Dermal – Rabbit - > 10,000 mg/kg

### **Skin corrosion/irritation**

MIXTURE: No data available

COMPONENTS:

Ethanol AKA Ethyl Alcohol CAS 64-17-5

Skin – Rabbit – No skin irritation

Pigment White 6; Titanium Dioxide CAS 13463-67-7

Skin – Human – Mild skin irritation – 3 h

Polyvinylpyrrolidone

Skin – Rabbit – No skin irritation

Glycerol AKA Glycerin CAS 56-81-5

Skin – Rabbit – Mild skin irritant – 24 h

### **Serious eye damage/eye irritation**

MIXTURE: No data available

COMPONENTS:

Ethanol AKA Ethyl Alcohol CAS 64-17-5

Eye – Rabbit – Eye irritation – 24 h

Pigment White 6; Titanium Dioxide CAS 13463-67-7

Eyes – Rabbit – No eye irritation

Polyvinylpyrrolidone

Eyes – Rabbit – No eye irritation

Glycerol

Eyes – Rabbit – No eye irritation (OECD Test Guideline 405)

### **Respiratory/skin sensitization**

It is not classified as a respiratory or skin sensitiser.

### **Germ cell mutagenicity**

It is not classified as having a mutagenic effect on reproductive cells.

### **Carcinogenicity**

Not classified as carcinogenic.

The classification as carcinogenic due to the presence of titanium dioxide applies only to powder mixtures, for which the formation of respirable dust is possible. CLP Regulation – Titanium dioxide – Carc.2; H351 (inhalation); GHS08

### **Reproductive toxicity**

Not classified as toxic for reproduction.

### **Specific target organ toxicity – single exposure**

Not classified as toxic to target organs (single exposure).

### **Specific target organ toxicity – repeated exposure**

Non classificato come tossico specifico per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

### **Aspiration hazard**

It must not be classified as dangerous in case of aspiration

### **Additional information**

No other hazards known

## SECTION 12 - ECOLOGICAL INFORMATION

### **12.1 TOXICITY**

It is not classified as dangerous for the aquatic environment

### **12.2 PERSISTENCE AND DEGRADABILITY**

No data available for mixture

### **12.3 BIOACCUMULATION**

No data available for mixture. No bioaccumulation is expected

### **12.4 MOBILITY ON SOIL**

No data available for mixture

### **12.5 RESULTS of PBT and vPvB ASSESSMENT**

The mixture does not contain persistent, bioaccumulative or toxic substances (PBT) nor very persistent and very bioaccumulative substances (vPvB).

### **12.6 DISORDER PROPERTIES OF THE HORMONE SYSTEM**

The mixture does not contain ingredients included in the list established pursuant to art. Section 59 1 as having endocrine-disrupting properties or ingredients with endocrine-disrupting properties in accordance with the criteria set out in Regulation 2017/2100/EU or Regulation 2018/605/EU in a concentration equal to or greater than 0, 1%.

### **12.7 OTHER ADVERSE EFFECTS**

No data available

## SECTION 13 - DISPOSAL CONSIDERATIONS

### **13.1 WASTE TREATMENT METHOD**

Product Recommendations: Do not discharge into drains. Prevent contamination of surface and groundwater. Waste must be recycled or disposed of in approved incinerators or waste treatment/disposal facilities in accordance with applicable regulations.

Special Precautions: No special recommendations.

Recommendations regarding used packaging: Recycling/disposal of packaging waste must be carried out in accordance with applicable regulations.

**NOTE:** Only completely empty and clean packaging can be recycled! You should use the services of companies with appropriate permissions.

## SECTION 14 - TRANSPORT INFORMATION

**DOT (US)** – Not a dangerous good

**IMDG (Maritime dangerous goods)** – Not a dangerous good

**IATA (International air)** – Not a dangerous good

**ICAO-TI** – Not a dangerous good

**GEIPOT (Brazil)** – Not a dangerous good

**TDG (Canada)** – Not a dangerous good

**RID, ADR, ADN (Europe)** – Not a dangerous good

**GGVS and GGVE** – Not a dangerous good

## SECTION 15 - REGULATORY INFORMATION

EC Directive 2020/2081 REACH and amendments

EC Directive 1907/2006

EU Regulation ResAp (2008)1 on requirements and criteria for the safety of tattoos and PMU  
Tätowiermittelverordnung 13.11.2008

EC Directive 1272/2008/EC Classification, labeling and packaging of substances and mixtures

EC Regulation 453/2010

EC Directive 2008/128/CE Colors for use in foodstuffs

EC Regulation No 1223/2009 on Cosmetic Products

OSHA Hazard Communication Standard – non-hazardous under 29 CFR 1910.1200

Comply with applicable regulations

Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC. COMMISSION REGULATION (EU) 2020/2081 of 14 December 2020 amending Annex XVII to Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH) as regards to substances in tattoo inks or permanent make-up, Official Journal of the European Union as of 15th December 2020, L 423/6, Commission Regulation (EU) 2015/830 of 28 May 2015 amending Regulation (EC) No 1907/2006. Not classified as dangerous according to the criteria of directive(s) 67/548/EEC and/or 1999/45/EC. Classification Labeling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008. Official Journal of the European Union 27.7.2012, No L 201/60. Classification EC 67/548 or EC 1999/45.

SARA 302 COMPONENTS

No chemicals in this material are subject to the reporting requirements of SARA Title III, Section 302.

# SAFETY DATA SHEET

Drawn up in compliance with EU Regulation 2020/878  
which modifies EC Regulation 1907/2006 REACH

Preparation date:  
October 2, 2023

## SARA 313 COMPONENTS

The following components are subject to reporting levels established by SARA Title III, Section 313:

Ethyl Alcohol; Ethanol CAS 64-17-5

## SARA 311/312 HAZARDS

There are no hazards that require reporting under SARA Title III Sections 311 and 312.

## Massachusetts Right to Know Components

Ethyl Alcohol; Ethanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Carbon Black CAS 1333-86-4

## Pennsylvania Right to Know Components

Ethyl Alcohol; Ethanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Water CAS 7732-18-5

Carbon Black CAS 1333-86-4

1-Ethyl-2-pyrrolidinone homopolymer CAS 9003-39-8

## New Jersey Right to Know Component

NJ Substance Number Component Other Names CAS Number

3319 Glycerin 1,2,3-propanetriol; Glycerol 56-81-5

0342 Carbon Black Pigment Black 7; D&C Black No. 2 1333-86-4

0844 Ethyl Alcohol Ethanol 64-17-5

California Prop. 65 Components WARNING!

Pigment White 6; Titanium Dioxide CAS 13463-67-7

## SECTION 16 - OTHER INFORMATION

On the SDS (Safety Data Sheet) appears many abbreviations, acronyms and labels. Some of the most used are listed below

Abbreviations, Definitions of Terms and Labels	
CAS No.	Chemical Abstract Service Number
ACGIH	American Conference Gov. Ind. Hygienists
TLV	Threshold Limit Value
OSHA	Occupation Safety Health Administration
PEL	Permissible Exposure Limit
IDLH	Immediately Dangerous Life and Health
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

## SAFETY DATA SHEET

Drawn up in compliance with EU Regulation 2020/878  
which modifies EC Regulation 1907/2006 REACH

Preparation date:  
October 2, 2023

ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BLV	Biological Limit Value
BOD	Biochemical Oxygen Demand (BOD)
COD	Chemical Oxygen Demand (COD)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived-No Effect Level
EC-No.	European Community Number
EC50	Median Effective Concentration
EN	European Standard
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals" developed by the United Nations
IARC	International Agency for Research on Cancer
ICAO - IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median Lethal Concentration
LD50	Median Lethal Dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NDS	Time-weighted average (long-term exposure limit): measured or calculated over a base period of eight hours, as a time-weighted average (unless otherwise specified)
NDSCh	Short-term exposure limit value: the limit value above which exposure should not occur and which applies to a 15-minute period.
NDSP	Highest permissible ceiling concentration
NDS	The highest acceptable concentration
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
RID	Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Safety Data Sheet
STP	Sewage Treatment Plant
SVHC	a substance posing a very high risk

# SAFETY DATA SHEET

Drawn up in compliance with EU Regulation 2020/878  
which modifies EC Regulation 1907/2006 REACH

Preparation date:  
October 2, 2023

ThOD	Theoretical Oxygen Demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
VOC	Volatile Organic Compounds
<b>H- and EUH-Statements</b>	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute Toxicity (Dermal), Category 4
Acute Tox. 4 (Inhalation: dust, mist)	Acute Toxicity (Inhalation: dust, mist) Category 4
Aquatic Chronic 2	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 2
Aquatic Chronic 3	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 3
EUH210	Safety Data Sheet Available Upon Request
H225	Highly flammable liquid and vapor
H312	Harmful in Contact with Skin
H332	Harmful if inhaled
H351	Suspected of causing cancer <state route of exposure if it is conclusively proven that no other route of exposure causes the hazard>
H411	Toxic to Aquatic Life with Long Lasting Effects
H412	Harmful to Aquatic Life with Long Lasting Effects
<b>Other Standard Abbreviations</b>	
ED	Endocrine Disrupting Properties
N.O.S.	Not Otherwise Specified
NA	Not Available
NR	No Results
NE	Not Established
ND	Not Determined
ML	Maximum Limit
ppm	Concentration expressed in parts per million
Tdlo	Lowest Dose to Cause a Symptom
Tclo	Lowest Concentration to Cause a Symptom
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative

## SYMBOLS

E-MARK (WEIGHT)

# SAFETY DATA SHEET

Drawn up in compliance with EU Regulation 2020/878  
which modifies EC Regulation 1907/2006 REACH

Preparation date:  
October 2, 2023



This E symbol indicates that the product was filled using an "average fill system," and the product contains the weight advertised in the English system and Metric units.



## PACKAGING ID

One of six symbols was created and is used by the Society of the Plastics Industry (SPI) to identify what type of polymer resin the plastic product is made out of to ensure plastics of the same types can be recycled properly.



## POINT AFTER OPENING (PAO)

Since products can degrade over time and can cause products to go bad, this label indicates the shelf-life of a product after opening before it is considered expired and should be thrown away. The number followed by the M stands for the specific number of months the product is good after opening.

## OPEN DATE \_\_/\_\_/\_\_

This space on the label is to record the Date Opened to accurately track the expiration of the product.



## BEST BEFORE

Known as Best Before, Expiration, or Expiry Date indicates a previously determined date after which a product should no longer be used, either in the operation of law or by exceeding the anticipated perishable shelf life.



## STERILE R

Indicates a medical or cosmetic device that has been sterilized using irradiation.

## SAFETY DATA SHEET

Drawn up in compliance with EU Regulation 2020/878  
which modifies EC Regulation 1907/2006 REACH

Preparation date:  
October 2, 2023



BACTERIA FREE

BACTERIA FREE

Indicates a medical or cosmetic product is free of microorganisms.



TEMPERATURE

Indicates the temperature limits to which the medical or cosmetic device can be safely exposed.



TIDYMAN

This Tidyman symbol is a reminder to be a good citizen in disposing of the item most appropriately.



FURTHER INFORMATION

This symbol, which can be shown on any type of product in addition to cosmetics, is normally found with product information on the package or product itself. It communicates that you are only seeing a portion of the total product information and might have to refer to a different part of the package or product for the rest of the information.



MANUFACTURING

Indicates the product manufacturer, as defined in EU Directives 90/385/EEC, 93/42/EEC, and 98/79/EC



DATE OF PRODUCT MANUFACTURING



## SAFETY DATA SHEET

Drawn up in compliance with EU Regulation 2020/878  
which modifies EC Regulation 1907/2006 REACH

Preparation date:  
October 2, 2023

This symbol indicates the Date of Product Manufacturing that will with a month and year.



### LOT NUMBER & BATCH DETAILS

Indicates the manufacturer's lot number, batch code, or batch number so that the "lot" or "batch" details can be identified easily. All products are assigned a unique code per batch that is used as a key tracking source to identify manufacturing details. This code ensures product safety.

Copyright 2023 CLINITA. License granted to make unlimited paper copies for internal use only. The above information is believed to be accurate but may not be all inclusive. Use only as a guide. The information in this document is based on our current knowledge. When information for the mixture is not available data is supplied for the individual components. Data given for components is 100% concentration of that component. This information is applicable to the product under appropriate use conditions. This is not a guarantee of the properties of the product. Clinita and its affiliates shall not be held responsible or liable for any damages resulting from handling or from contact with the above product.

## SECTION 1 – IDENTIFICATION DES SUBSTANCES / MIXTURES

**Numéro d'enregistrement (REACH) Non applicable (Mélange)**

**IDENTIFIANT DU PRODUIT : Clinita™ Srl pigments de maquillage permanent**

Nom enregistré :

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

**1.2 Utilisations pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées :**

Utilisations identifiées : Mélange pour tatouage à utiliser dans les tatouages ou le maquillage permanent. Pour usage professionnel.

Utilisations déconseillées : ne pas utiliser pour tatouer le globe oculaire.

**1.3 DÉTAILS CONCERNANT LE FOURNISSEUR DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ :**

**Fabricant/Importateur : Clinita Srl**

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italia

Tél. : 39-0422 485556 (site web : [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

Adresse électronique de la personne responsable de la fiche de données de sécurité :  
[commerciale@clinita.it](mailto:commerciale@clinita.it)

Numéro de téléphone d'urgence :

Centre antipoison 24/24 – 7/7

ANGERS • 02 41 48 21 21

BORDEAUX • 05 56 96 40 80

LILLE • 08 00 59 59 59

LYON • 04 72 11 69 11

MARSEILLE • 04 91 75 25 25

NANCY • 03 83 22 50 50

PARIS • 01 40 05 48 48

TOULOUSE • 05 61 77 74 47

## SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange :

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP). Ce mélange ne répond pas aux critères de classification selon le règlement n° 1272/2008/CE. Il ne s'agit pas d'une substance ou d'un mélange dangereux.

Dangers pour la santé humaine :

Aucun risque connu en cas d'utilisation correcte.

Risques pour l'environnement :

Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement.

2.2 Éléments d'étiquetage :

Étiquetage conforme au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Pictogrammes : non requis, il ne s'agit pas d'une substance ou d'un mélange dangereux.

Avertissement : Non requis, il s'agit d'une substance ou d'un mélange non dangereux.

Mentions de danger : Non requis

Conseils de prudence : Non requis

Déclaration sur l'étiquette ou le mode d'emploi, exigences REACH 2020/2081 :

<<Mélange pour tatouages ou maquillage permanent>>.

Contient du nickel. Peut provoquer des réactions allergiques.

Contient du chrome (VI). Peut provoquer des réactions allergiques.

Informations supplémentaires :

Fiche de données de sécurité EUH210 disponible sur demande.

2.3 Autres dangers :

Selon le SGH : aucun

Résultats de l'évaluation PBT et vPvB

Le mélange ne répond pas aux critères PBT et vPvB.

Propriétés qui perturbent le fonctionnement du système endocrinien

Le mélange ne contient pas d'ingrédients susceptibles de modifier le fonctionnement du système endocrinien conformément à l'art. 57(f) du règlement REACH ou du règlement (UE) 2017/2100 ou du règlement (UE) 2018/605 à une concentration égale ou supérieure à 0,1%.

Attention : Lorsque les informations relatives au mélange ne sont pas disponibles, les données sont fournies pour les composants individuels. Les données fournies pour les composants correspondent à une concentration de 100 % de ce composant.

## SECTION 3 – COMPOSITION

3.1 Substances

Sans objet

3.2 Mélanges

©Copyright Clinita™ Srl 2023

Ingredient	Percent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Colorants*	< 35			
Water	< 30	215-185-5	7732-18-5	None
Glycerin (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	None
Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2- pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Not classified
Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	None
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Not classified

\*Les colorants peuvent être n'importe lequel des colorants insolubles suivants :

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	None
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	None
Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	None
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Combustible Dust
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (via inhalation) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Not classified
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Not classified
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Not classified
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Not classified
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Not classified

Dispersions concentrées de pigments dans une solution aqueuse d'eau stérile et de glycérine. Mélange de pigments non classés selon le SGH pour le maquillage permanent. L'ensemble des ingrédients/substances utilisés varie en fonction de la couleur du produit et du nom commercial du pigment de maquillage permanent en question.

Les ingrédients de ce produit ne figurent pas à l'annexe VI du règlement (CE) n° 1272/2008, à l'exception de :

ETHANOL ; CAS 64-175 ; EINECS 200-578-6 ; H225 (inflammable),

DIOXYDE DE TITANE ; CAS 13463-67-7 ; EINCES 236-675-5 ; Carc. 2 / H351 (cancérogénicité par inhalation). Notes : - classification comme cancérogène par inhalation : mélanges sous forme de poussières contenant 1 % ou plus de dioxyde de titane sous forme de particules d'un diamètre aérodynamique  $\leq 10 \mu\text{m}$  ou incorporées dans de telles particules ; si la substance doit être mise sur le marché sous forme de fibres (diamètre  $< 3 \mu\text{m}$ , longueur  $> 5 \mu\text{m}$  et rapport d'aspect  $\geq 3:1$ ) ou sous forme de particules d'une substance répondant aux critères de l'OMS pour les fibres ou sous forme de particules à surface chimiquement modifiée, leurs propriétés dangereuses doivent être évaluées conformément au titre II du règlement (CE) n°. 1272/2008 afin d'évaluer si elles appartiennent à une catégorie supérieure (Carc. 1B ou 1A) et/ou à des voies d'exposition supplémentaires (orale ou cutanée) ; il a été observé que le risque cancérogène associé à cette substance survient lorsque la poussière respirable est inhalée en quantités qui compromettent gravement les mécanismes naturels d'élimination des particules des poumons. En ce qui concerne le mélange, la substance n'est pas classée comme dangereuse par le fabricant.

## SECTION 4 – MESURES DE PREMIER SECOURS

Description des premiers soins nécessaires.

### **Après CONTACT AVEC LES YEUX**

Rincer abondamment l'œil ouvert pendant plusieurs minutes à l'eau courante.

Consulter un médecin.

### **Après CONTACT AVEC LA PEAU**

Enlever immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés.

Laver avec du savon et beaucoup d'eau.

En cas d'irritation, consulter un médecin.

### **Après INHALATION**

Amener la personne à l'air frais.

Si la personne ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle. Consulter un médecin.

### **Après INGESTION**

Ne pas faire vomir.

Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin.

### **4.2 Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés.**

Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés.

Aucun déterminé. Voir la section 2.2 et la section 11 pour plus d'informations.

### **4.3 Indication des soins médicaux immédiats et du traitement spécial nécessaire, le cas échéant**

Aucune indication particulière connue. En cas de consultation médicale en rapport avec le produit, apporter cette FDS au médecin. Aucune autre information pertinente n'est disponible.

## SECTION 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### **5.1 Moyens d'extinction**

#### **Moyens d'extinction appropriés**

Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistante à l'alcool, de la poudre chimique ou du dioxyde de carbone.

#### **Moyens d'extinction inappropriés**

Un flux d'eau dense : risque de propagation de l'incendie.

Aucune autre information pertinente.

#### **Risque spécifique lié au mélange**

Lors de la combustion, des gaz nocifs contenant des oxydes de carbone, des oxydes de fer et d'autres produits de décomposition non identifiés peuvent se former. Éviter d'inhaler les produits de combustion, ils peuvent représenter un danger pour la santé.

#### **Mesures de protection spécifiques pour les pompiers**

Porter un appareil respiratoire autonome.

## SECTION 6 - MESURES DE REJET ACCIDENTEL

### **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Assurer une ventilation adéquate. Éviter de respirer les vapeurs.

Porter un équipement de protection individuelle approprié.

Voir la SECTION 2 pour la liste des phrases de précaution pertinentes.

Voir la SECTION 8 pour les équipements de protection individuelle.

### **6.2 Précautions environnementales**

Empêcher toute fuite ou déversement ultérieur si cela ne présente aucun danger. Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts, les eaux de surface ou souterraines.

### **6.3 Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage**

Contenir le déversement. Assurer une ventilation adéquate. Absorber les déversements importants avec un matériau liant les liquides (sable, diatomite, liant universel, sciure de bois) et les placer dans un récipient approprié. Placer le récipient en vue de son élimination conformément aux réglementations locales. Nettoyer la zone avant de la remettre en place.

#### **6.4 Références à d'autres sections**

Les informations relatives à l'élimination figurent à la SECTION 13. Équipement de protection individuelle - voir la SECTION 8 de la fiche.

## **SECTION 7 – MANUTENTION & STOCKAGE**

#### **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sûre**

Il est interdit de manger, de boire et de fumer dans la zone de travail. Se laver les mains après utilisation. Enlever les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans la zone de restauration. Éviter tout contact avec la peau ou les yeux. Éviter l'inhalation des vapeurs ou du brouillard. Voir la SECTION 2 pour la liste complète des conseils de prudence du SGH.

#### **7.2 Précautions à prendre pour un stockage sûr, y compris les incompatibilités éventuelles**

Conserver dans le récipient d'origine. Conserver le récipient bien fermé dans un endroit bien ventilé. Les récipients ouverts doivent être soigneusement refermés et maintenus en position verticale pour éviter les fuites. Ne pas remplir le récipient avec quoi que ce soit. Ne pas verser le produit dans le récipient après l'avoir distribué. La durée de conservation moyenne des produits dans l'emballage du fabricant est de 10 ans et est indiquée sur l'emballage du produit. Une fois ouvert, le produit ne doit pas être conservé plus de 12 mois. Stockage et température de stockage recommandée : 15 à 25°C, éviter les températures excessives et conserver à température ambiante si possible. Ne pas exposer à la lumière du soleil et aux rayons UV.

#### **7.3 Utilisations finales spécifiques.**

Pas d'information sur les utilisations autres que celles mentionnées dans la sous-section 1.2.

## **SECTION 8 - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION**

#### **Contrôles techniques adéquats**

**Il est recommandé d'utiliser le produit conformément aux règles de santé et de sécurité au travail. Lorsque vous travaillez avec le produit, ne mangez pas, ne buvez pas, ne fumez pas et respectez les règles d'hygiène personnelle. Se laver les mains avant la pause et à la fin de la journée de travail.**

#### **Équipement de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage** - Utiliser un équipement de protection des yeux testé et approuvé selon les normes appropriées. Éviter tout contact avec les yeux. Porter des lunettes de sécurité ou un écran facial en fonction de l'évaluation des risques.

**Protection de la peau** - Manipuler avec des gants. Les gants appropriés comprennent le latex, le nitrile, le caoutchouc butyle, le néoprène, le norfoil et le vitron, en fonction de l'étendue du contact. Les gants doivent être inspectés avant utilisation. Utiliser une technique d'enlèvement des gants appropriée afin d'éviter tout contact de la peau avec le produit. Éliminer les gants contaminés après utilisation conformément aux lois en vigueur et aux bonnes pratiques de laboratoire. Se laver et se sécher les mains.

**Protection corporelle** - porter un uniforme et une blouse stérile par-dessus.

**Protection respiratoire** - Dans le cadre d'une utilisation normale et prévue, une protection respiratoire n'est pas nécessaire. En cas de ventilation insuffisante ou de dépassement des limites d'exposition, utiliser un masque avec absorbeur de vapeurs organiques. Utiliser des respirateurs et des composants testés et approuvés selon les normes en vigueur.

Contrôle de l'exposition environnementale - Empêcher toute nouvelle fuite ou tout nouveau déversement si cela est possible et sans danger. Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts. Éviter tout rejet dans l'environnement.

#### **Risque d'inflammabilité**

Aucune protection n'est requise, le produit ne présente pas de risque d'inflammabilité.

**Contrôle de l'exposition de l'environnement** - Empêcher toute fuite ou déversement ultérieur si cela est possible et sans danger. Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts. Éviter tout rejet dans l'environnement.

## **SECTION 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

### **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base**

**État physique** : liquide

**Aspect** : Liquide coloré

**Couleur** : nuances d'orange

**Odeur** : Caractéristique, légèrement alcoolisée

**Seuil de l'odeur** : Pas de données disponibles

**PH** : Pas de données disponibles

**Point de fusion/point de congélation** : Aucune donnée disponible

**Point d'ébullition initial/plage d'ébullition** : Aucune donnée disponible

**Point d'éclair** : > 60 °C

**Taux d'évaporation** : Aucune donnée disponible

©Copyright Clinita™ Srl 2023



**Inflammabilité (solide, gaz) :** Aucune donnée disponible

**Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité :** Aucune donnée disponible

**Pression de vapeur :** Aucune donnée disponible

**Densité de vapeur :** Aucune donnée disponible

**Densité relative :** Aucune donnée disponible

**Solubilité dans l'eau :** Aucune donnée disponible

**Coefficient partiel, n-Octanol/eau :** Aucune donnée disponible

**Température d'auto-inflammation :** Aucune donnée disponible

**Température de décomposition :** Aucune donnée disponible

**Viscosité :** Aucune donnée disponible

**Propriétés explosives :** Aucune donnée disponible

**Propriétés oxydantes :** Aucune donnée disponible

## 9.2 Autres informations

Pas de résultats d'essais supplémentaires.

# SECTION 10 – STABILITÉ & RÉACTIVITÉ

## 10.1 Réactivité :

Aucune donnée disponible

## 10.2 Stabilité chimique :

Stable dans des conditions de stockage normales

## 10.3 Possibilité de réactions dangereuses :

Aucune donnée disponible

## 10.4 Conditions à éviter :

Températures extrêmes, flammes, étincelles

## 10.5 Matériaux incompatibles :

Agents oxydants forts, chlorates, nitrates.

## 10.6 Produits de décomposition dangereux :

Aucune donnée disponible

En cas d'incendie, voir la SECTION 5.

# SECTION 11 – DONNÉES TOXICOLOGIQUES

## 11.1 Informations sur les classes de danger définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Procédure de classification : La méthode de classification des mélanges est basée sur les composants du mélange (règle d'additivité). Classification selon le SGH (1272/2008/CE, CLP). Ce mélange ne répond pas aux critères de classification selon le règlement n° 1272/2008/CE.

## **TOXICITÉ DU MÉLANGE**

### **Toxicité aiguë**

**Non classé pour la toxicité aiguë.**

#### COMPOSANTS

Éthanol AKA Alcool éthylique CAS 64-17-5

LD50 Oral - Rat - 10,470 mg/kg

LD50 Inhalation - Rat - 4h - vapeur - Lapin - 124,7 mg/l

Pigment blanc 6 ; dioxyde de titane CAS 13463-67-7

LD50 Orale - Rat - > 10,000 mg/kg

LD50 Cutanée - Lapin - > 10,000 mg/kg

Polyvinylpyrrolidone

DL50 orale - rat - 100 000 mg/kg

Glycérol AKA Glycérine CAS 56-81-5

DL50 orale - rat - 12 600 mg/kg

DL50 cutanée - lapin - > 10 000 mg/kg

## **CORROSION/IRRITATION DE LA PEAU**

MIXTURE : Pas de données disponibles

COMPOSANTS :

Éthanol AKA Alcool éthylique CAS 64-17-5

Peau - Lapin - Pas d'irritation de la peau

Pigment blanc 6 ; dioxyde de titane CAS 13463-67-7

Peau - Humain - Irritation légère de la peau - 3 h

Polyvinylpyrrolidone

Peau - Lapin - Pas d'irritation cutanée

Glycérol AKA Glycérine CAS 56-81-5

Peau - Lapin - Irritant cutané léger - 24 h

## **DOMMAGES OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE**

MIXTURE : Pas de données disponibles

COMPOSANTS :

Éthanol AKA Alcool éthylique CAS 64-17-5

Yeux - Lapin - Irritation des yeux - 24 h

Pigment blanc 6 ; dioxyde de titane CAS 13463-67-7

Yeux - Lapin - Pas d'irritation des yeux

Polyvinylpyrrolidone

Yeux - Lapin - Pas d'irritation des yeux

Glycérol

Yeux - Lapin - Pas d'irritation des yeux (OECD Test Guideline 405)

### **Sensibilisation respiratoire/peau**

Le produit n'est pas classé comme sensibilisant respiratoire ou cutané.

### **Mutagenicité sur les cellules germinales**

Le produit n'est pas classé comme ayant un effet mutagène sur les cellules reproductrices.

### **Cancérogénicité**

Non classé comme cancérogène.

La classification comme cancérogène due à la présence de dioxyde de titane ne s'applique qu'aux mélanges de poudres, pour lesquels la formation de poussières respirables est possible. Règlement CLP - Dioxyde de titane - Carc.2 ; H351 (inhalation) ; GHS08

### **Toxicité pour la reproduction**

Non classé comme toxique pour la reproduction.

### **Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique**

Non classé comme toxique pour les organes cibles (exposition unique).

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Non classé comme toxique spécifique pour les organes cibles (exposition répétée).

### **Risque d'aspiration**

Ne doit pas être classé comme dangereux en cas d'aspiration.

### **Informations complémentaires**

Aucun autre danger connu

## **SECTION 12 – DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

### **12.1 TOXICITÉ**

Aucune donnée disponible pour le mélange

### **12.2 PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ**

Aucune donnée disponible pour le mélange

### **12.3 BIOACCUMULATION**

Aucune donnée disponible pour le mélange.

Aucune bioaccumulation n'est attendue.

### **12.4 MOBILITÉ SUR LE SOL**

Aucune donnée disponible pour le mélange

©Copyright Clinita™ Srl 2023

## 12.5 RÉSULTATS DE L'ÉVACUATION PBT ET vPvB

Le mélange ne contient pas de substances persistantes, bioaccumulables ou toxiques (PBT) ni de substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB).

## 12.6 PROPRIÉTÉS DE DÉSORDRE DU SYSTÈME HORMONAL

Le mélange ne contient pas d'ingrédients inclus dans la liste établie conformément à l'art. Section 59 1 comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien ou des ingrédients ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien conformément aux critères énoncés dans le règlement 2017/2100/UE ou le règlement 2018/605/UE dans une concentration égale ou supérieure à 0,1 %.

## 12.7 AUTRES EFFETS INDÉSIRABLES

Pas de données disponibles

# SECTION 13 – DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

## 13.1 MÉTHODE DE TRAITEMENT DES DÉCHETS

Recommandations concernant le produit :

Ne pas déverser dans les égouts. Empêcher la contamination des eaux de surface et des eaux souterraines. Les déchets doivent être recyclés ou éliminés dans des incinérateurs agréés ou des installations de traitement/d'élimination des déchets conformément aux réglementations en vigueur.

Précautions particulières : Pas de recommandations particulières :

Recommandations concernant les emballages usagés : le recyclage/élimination des déchets d'emballage doit être effectué conformément aux réglementations en vigueur.

NOTE : Seuls les emballages complètement vides et propres peuvent être recyclés ! Il est recommandé de faire appel à des entreprises disposant des autorisations nécessaires.

# SECTION 14 – INFORMATIONS SUR LES TRANSPORTS

**DOT (US)** - Pas une marchandise dangereuse

**IMDG (Maritime dangerous goods)** - N'est pas une marchandise dangereuse

©Copyright Clinita™ Srl 2023

**IATA (International air)** - Pas un produit dangereux

**ICAO-TI** - Ne constitue pas un produit dangereux

**GEIPOT (Brésil)** - Ne présente pas de danger

**TMD (Canada)** - Ne présente pas de danger

**RID, ADR, ADNR (Europe)** - Ne présente pas de danger

**GGVS et GGVE** - Pas un produit dangereux

## SECTION 15 – INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Directive européenne 2020/2081 REACH et amendements

Directive européenne 1907/2006

Règlement de l'UE ResAp (2008)1 sur les exigences et critères de sécurité des tatouages et PMU

Tätowiermittelverordnung 13.11.2008

Directive européenne 1272/2008/CE Classification, étiquetage et emballage des substances et des mélanges

Règlement CE 453/2010

Directive CE 2008/128/CE Colorants destinés à être utilisés dans les denrées alimentaires

Règlement (CE) n° 1223/2009 sur les produits cosmétiques

OSHA Hazard Communication Standard - non dangereux selon 29 CFR 1910.1200

Se conformer aux réglementations applicables

Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n° 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n° 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission. RÈGLEMENT (UE) 2020/2081 DE LA COMMISSION du 14 décembre 2020 modifiant l'annexe XVII du règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), en ce qui concerne les substances contenues dans les encres de tatouage ou le maquillage permanent, Journal officiel de l'Union européenne du 15 décembre 2020, L 423/6, Règlement (UE) 2015/830 de la Commission du 28 mai 2015 modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006. Non classé comme dangereux selon les critères des directives 67/548/CEE et/ou 1999/45/CE. Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage ; règlement (CE) n° 1272/2008. Journal officiel de l'Union européenne 27.7.2012, n° L 201/60. Classification CE 67/548 ou CE 1999/45.

COMPOSANTS DU SARA 302

COMPOSANTS DE LA SARA 313

©Copyright Clinita™ Srl 2023

Les composants suivants sont soumis aux niveaux de déclaration établis par SARA Title III, Section 313 :

Alcool éthylique ; Éthanol CAS 64-17-5

DANGERS SARA 311/312

Il n'y a pas de danger nécessitant une déclaration en vertu des sections 311 et 312 du titre III de la SARA.

Composants relevant du droit à l'information du Massachusetts

Alcool éthylique ; éthanol CAS 64-17-5

Glycérol CAS 56-81-5

Noir de carbone CAS 1333-86-4

Composants visés par le droit à l'information en Pennsylvanie

Alcool éthylique ; éthanol CAS 64-17-5

Glycérol CAS 56-81-5

Eau CAS 7732-18-5

Noir de carbone CAS 1333-86-4

Homopolymère de 1-éthyl-2-pyrrolidinone CAS 9003-39-8

Composant du New Jersey Right to Know

Numéro de substance NJ Composant Autres noms Numéro CAS

3319 Glycérine 1,2,3-propanetriol ; Glycérol 56-81-5

0342 Noir de carbone Pigment Black 7 ; D&C Black No. 2 1333-86-4

0844 Alcool éthylique Éthanol 64-17-5

Californie Prop. 65 Composants AVERTISSEMENT !

Pigment blanc 6 ; dioxyde de titane CAS 13463-67-7

## SECTION 16 - AUTRES INFORMATIONS

La FDS (fiche de données de sécurité) contient de nombreuses abréviations, acronymes et étiquettes. Certains des plus utilisés sont énumérés ci-dessous

<b>Abréviations, définitions des termes et étiquettes</b>	
CAS No.	Numéro de service des abrégés chimiques
ACGIH	Conférence Américaine Gov. Ind. Hygiénistes
TLV	Valeur limite d'exposition / seuil
OSHA	Administration de la santé et de la sécurité au travail
PEL	Limite d'exposition admissible
IDLH	Dangers immédiats - Vie & Santé

ADN	Accord européen concernant le transport international de marchandises dangereuses
ADR	Par voie navigable intérieure
ATE	Accord européen concernant le transport international de marchandises dangereuses
BCF	Par la route
BLV	Estimation de la toxicité aiguë
BOD	Facteur de bioconcentration
COD	Valeur limite biologique
DMEL	Demande biochimique en oxygène (DBO)
DNEL	Demande chimique en oxygène (DCO)
EC-No.	Niveau d'effet minimal dérivé
EC50	Niveau dérivé sans effet
EN	Numéro de la Communauté européenne
GHS	Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques" élaboré par les Nations-Unies.
IARC	Concentration efficace médiane
ICAO - IATA	Norme européenne
IMDG	Centre international de recherche sur le cancer
LC50	Association du transport aérien international
LD50	Marchandises dangereuses maritimes internationales
LOAEL	Dose minimale avec effet nocif observé
NDS	Moyenne pondérée dans le temps (limite d'exposition à long terme) : mesurée ou calculée sur une période de base de huit heures, en tant que moyenne pondérée dans le temps (sauf indication contraire).
NDSch	Valeur limite d'exposition à court terme : valeur limite au-dessus de laquelle il ne doit pas y avoir d'exposition et qui s'applique à une période de 15 minutes.
NDSP	Concentration maximale admissible
NDS	La plus haute concentration acceptable
NOAEC	Concentration sans effet nocif observé
NOAEL	Concentration sans effet nocif observé
NOEC	Concentration sans effet observé
OECD	Organisation de coopération et de développement économiques
OEL	Limite d'exposition professionnelle
PBT	Toxicité persistante et bioaccumulable
PNEC	Concentration prédite sans effet
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses
SDS	Fiche de données de sécurité

STP	Station d'épuration des eaux usées
SVHC	Une substance présentant un risque très élevé
ThOD	Demande théorique en oxygène (ThOD)
TLM	Limite de tolérance médiane
VOC	COV Composés organiques volatils
<b>Déclarations H et EUH</b>	
Acute Tox. 4 (Dermal)	(Dermal) Toxicité aiguë (Dermal), Catégorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation: poussière)	(Brume) Toxicité aiguë (Inhalation : poussière, brume) Catégorie 4
Aquatic Chronic 2	Dangereux pour l'environnement aquatique - Danger chronique, Catégorie 2
Aquatic Chronic 3	Dangereux pour l'environnement aquatique - Danger chronique, catégorie 3
EUH210	Fiche de données de sécurité disponible sur demande
H225	Liquide et vapeur hautement inflammables
H312	Nocif par contact avec la peau
H332	Nocif par inhalation
H351	Susceptible de provoquer le cancer <indiquer la voie d'exposition s'il est prouvé de manière concluante qu'aucune autre voie d'exposition n'est à l'origine du danger>
H411	Toxique pour la vie aquatique avec des effets de longue durée
H412	Nocif pour la vie aquatique avec effets à long terme
<b>Other Standard Abbreviations</b>	
ED	ED Propriétés de perturbation endocrinienne
N.O.S.	Non spécifié ailleurs
NA	Non disponible
NR	Pas de résultats
NE	Non établi
ND	Non déterminé
ML	Limite maximale
ppm	Concentration exprimée en parties par million
Tdlo	Dose la plus faible pour provoquer un symptôme
Tclo	Concentration la plus faible pour provoquer un symptôme
vPvB	Très persistant et très bioaccumulable

## SYMBOLES

MARQUE E (POIDS)

©Copyright Clinita™ Srl 2023





Ce symbole E indique que le produit a été rempli à l'aide d'un "système de remplissage moyen" et qu'il contient le poids annoncé dans le système anglais et les unités métriques.



#### ID D'EMBALLAGE

L'un des six symboles a été créé et est utilisé par la Society of the Plastics Industry (SPI) pour identifier le type de résine polymère dont est constitué le produit en plastique afin de garantir que les plastiques de même type puissent être recyclés correctement.



#### POINT APRÈS OUVERTURE (PAO)

Étant donné que les produits peuvent se dégrader au fil du temps, cette étiquette indique la durée de conservation d'un produit après ouverture avant qu'il ne soit considéré comme périmé et qu'il doive être jeté.

Le chiffre suivi du M indique le nombre de mois pendant lesquels le produit est bon après ouverture.

DATE D'OUVERTURE \_\_/\_\_/\_\_

Cet espace de l'étiquette est réservé à l'inscription de la date d'ouverture afin d'assurer un suivi précis de la date de péremption du produit.



#### BEST BEFORE

La date de péremption indique une date préalablement déterminée après laquelle un produit ne doit plus être utilisé, soit en vertu de la loi, soit en raison d'un dépassement de la durée de conservation prévue pour les denrées périssables.



#### STERILE R

Indique un dispositif médical ou cosmétique qui a été stérilisé par irradiation.



#### SANS BACTÉRIES

Indique qu'un produit médical ou cosmétique est exempt de micro-organismes.



#### TEMPERATURE

Indique les limites de température auxquelles le dispositif médical ou cosmétique peut être exposé en toute sécurité.



#### TIDYMAN

Le symbole Tidyman rappelle qu'il faut faire preuve de civisme en éliminant l'article de la manière la plus appropriée.



#### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Ce symbole, qui peut figurer sur n'importe quel type de produit en plus des cosmétiques, est normalement associé à des informations sur l'emballage ou le produit lui-même. Il indique que vous ne voyez qu'une partie de l'information totale sur le produit et que vous devrez peut-être vous référer à une autre partie de l'emballage ou du produit pour obtenir le reste de l'information.

©Copyright Clinita™ Srl 2023



## FABRICATION

Indique le fabricant du produit, tel que défini dans les directives européennes 90/385/CEE, 93/42/CEE et 98/79/CE.



DATE DE FABRICATION DU PRODUIT Ce symbole indique la date de fabrication du produit, qui sera accompagnée d'un mois et d'une année.



## NUMÉRO DE LOT ET DÉTAILS DU LOT

Indique le numéro de lot, le code de lot ou le numéro de lot du fabricant afin que les détails du "lot" ou du "lot" puissent être facilement identifiés. Tous les produits se voient attribuer un code unique par lot qui est utilisé comme source de suivi clé pour identifier les détails de fabrication. Ce code garantit la sécurité du produit.

Copyright 2023 CLINITA. Licence accordée pour la réalisation d'un nombre illimité de copies papier à usage interne uniquement. Les informations ci-dessus sont considérées comme exactes mais peuvent ne pas être exhaustives. Elles ne doivent être utilisées qu'à titre indicatif. Les informations contenues dans ce document sont basées sur nos connaissances actuelles. Lorsque les informations relatives au mélange ne sont pas disponibles, les données sont fournies pour les composants individuels. Les données fournies pour les composants correspondent à une concentration de 100 % de ce composant. Ces informations sont applicables au produit dans des conditions d'utilisation appropriées. Elles ne constituent pas une garantie des propriétés du produit Clinita et ses affiliés ne peuvent être tenus pour responsables de tout dommage résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.

## SECCIÓN 1 – IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA

**Número de registro (REACH) No aplicable (Mezcla)**

**IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO: Clinita™ Srl pigmentos de maquillaje permanente**

Nombre registrado:

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

### **1.2 Usos relevantes de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados:**

Usos identificados: Mezcla para tatuajes para uso en tatuajes o maquillaje permanente. Para uso profesional.

Usos no recomendados: no utilizar para tatuar el globo ocular.

### **1.3 DETALLES SOBRE EL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD:**

**Fabricante/Importador: Clinita Srl**

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italia

Tel: 39-0422 485556 (sitio web: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

**Número telefónico de emergencia: 34 91 562 04 20**

**Instituto Nacional de Toxicología de Madrid, España**

## SECCIÓN 2 – IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

### **2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla:**

Clasificación según Reglamento (CE) no. 1272/2008 (CLP). Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación según el Reglamento nº 1272/2008/CE. No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Peligros para la salud humana:

No se conocen riesgos si se usa correctamente.

Riesgos ambientales:

El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente.

### **2.2 Elementos de la etiqueta:**

Etiquetado según Reglamento (CE) no. 1272/2008 (CLP)

Pictogramas: no requerido, no es una sustancia o mezcla peligrosa

©Copyright Clinita™ Srl 2023



que modifica el Reglamento CE 1907/2006 REACH

Fecha de preparación:  
2 de Octubre del 2023

Advertencia: No requerido, sustancia o mezcla no peligrosa

Declaraciones de peligro: No requerido

Declaraciones de precaución: No requeridas

Declaración en la etiqueta o instrucciones de uso, requisitos REACH 2020/2081:

<<Mezcla para tatuajes o maquillaje permanente>>

Contiene níquel. Puede provocar reacciones alérgicas.

Contiene cromo (VI). Puede provocar reacciones alérgicas.

Información adicional:

Ficha de datos de seguridad EUH210 disponible bajo petición.

### 2.3 Otros peligros:

Según GHS: ninguno

Resultados de la evaluación PBT y mPvB

La mezcla no cumple los criterios PBT y mPvB.

Propiedades que alteran el funcionamiento del sistema endocrino.

No contiene ingredientes que se cree que alteran el funcionamiento del sistema endocrino de conformidad con el art. 57(f) del Reglamento REACH o del Reglamento (UE) 2017/2100 o del Reglamento (UE) 2018/605 en una concentración igual o superior al 0,1%

**Atención:** Cuando no se dispone de información sobre la mezcla, se proporcionan datos para los componentes individuales. Los datos proporcionados para los componentes son una concentración del 100% de ese componente.

## SECCIÓN 3 – COMPOSICIÓN

### 3.1 Sustancias

No aplica

### 3.2 Mezclas

Ingredient	Percent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Colorants*	< 35			
Water	< 30	215-185-5	7732-18-5	None
Glycerin (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	None
Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2-pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Not classified

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Elaborado de conformidad con el Reglamento UE 2020/878



que modifica el Reglamento CE 1907/2006 REACH

Fecha de preparación:  
2 de Octubre del 2023

Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	None
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Not classified

\*Los colorantes pueden ser cualquiera de los agentes colorantes insolubles a continuación:

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	None
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	None
Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	None
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Combustible Dust
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (via inhalation) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Not classified
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Not classified
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Not classified
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Not classified
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Not classified

Dispersiones concentradas de pigmentos en una solución acuosa de agua esterilizada y glicerina. Mezcla de pigmentos no clasificados según GHS para maquillaje permanente. El conjunto de ingredientes/sustancias utilizadas varía dependiendo del color del producto y del nombre comercial del pigmento de maquillaje permanente en cuestión.

Los ingredientes de este producto no figuran en el Anexo VI del Reglamento (CE) nº 1272/2008 excepto:

**ETANOL**; CAS 64-175; EINECS 200-578-6; H225 (inflamable),

**DIÓXIDO DE TITANIO**; CAS 13463-67-7; EINECS 236-675-5; Carc. 2 / H351 (carcinogenicidad por inhalación). Notas: - clasificación como cancerígeno por inhalación: mezclas en forma de polvo que contengan 1% o más de dióxido de titanio en forma de partículas con un diámetro aerodinámico  $\leq 10 \mu\text{m}$  o incorporadas en dichas partículas; si la sustancia se comercializa como fibras (diámetro  $< 3 \mu\text{m}$ , longitud  $> 5 \mu\text{m}$  y relación de aspecto  $\geq 3:1$ ) o como partículas de una sustancia que cumpla los criterios de la OMS para fibras o como partículas con una superficie químicamente modificada, sus propiedades peligrosas deben evaluarse de acuerdo con el Título II del Reglamento (CE) nº 1272/2008 para evaluar si pertenecen a una categoría superior (Carc. 1B o 1A) y/o vías de exposición adicionales (oral o cutánea); Se ha observado que el riesgo cancerígeno asociado a esta sustancia se produce cuando se inhala polvo respirable en cantidades que comprometen gravemente los mecanismos naturales de eliminación de partículas de los pulmones. En relación con la mezcla, la sustancia no está clasificada por el fabricante como peligrosa.

## SECCIÓN 4 – PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios necesarias.

#### **Después del CONTACTO CON LOS OJOS**

Enjuague bien el ojo abierto durante varios minutos con agua corriente. Consulte a un médico.

#### **Después del CONTACTO CON LA PIEL**

Quítese inmediatamente la ropa y los zapatos contaminados. Lavar con jabón y abundante agua. Si hay alguna irritación, consulte a un médico.

#### **Después de la INHALACIÓN**

Mueva a la persona al aire libre. Si no respira, déle respiración artificial. Consulte a un médico.

#### **Después de la INGESTIÓN**

No induzca el vómito. Nunca le dé nada por vía oral a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua. Consulte a un médico.

### 4.2 Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados.

Ninguno determinado. Consulte la sección 2.2 y la sección 11 para obtener más información.

### 4.3 Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, en caso de ser necesario:

No se conocen indicaciones especiales. Cuando busque atención médica en relación con el producto, lleve esta SDS al médico. No hay más información relevante disponible. Instrucciones para el médico: tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5 – MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1 Medios de extinción adecuados

#### Medios de extinción adecuados

Utilice agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.

#### Medios de extinción inadecuados

Un flujo de agua denso: riesgo de propagación del incendio.

#### Peligro específico derivado de la mezcla.

Durante la combustión se pueden formar gases nocivos que contienen óxidos de carbono, óxidos de hierro y otros productos de descomposición de la combustión no identificados. Evite inhalar los productos de la combustión, podrían representar un peligro para la salud.

#### Acciones protectoras específicas para bomberos

Utilizar un dispositivo de protección respiratoria autónomo.

## SECCIÓN 6 – MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO

### 6.1 Precauciones Personales, Equipos de Protección y Procedimientos de Emergencia

Asegúrese de que haya una ventilación adecuada. Evite respirar los vapores. Utilice equipo de protección personal adecuado. Consulte la SECCIÓN 2 para obtener la lista de precauciones relevantes. Consulte la SECCIÓN 8 para conocer el equipo de protección personal.

### 6.2 Precauciones ambientales

Evite fugas o derrames si es seguro hacerlo. No permita que el producto entre en desagües, alcantarillas, aguas superficiales o subterráneas.

### 6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Contener el derrame. Asegúrese de que haya una ventilación adecuada. Absorber grandes derrames con material captante de líquidos (arena, diatomita, conglomerante universal, aserrín) y colocar en un recipiente adecuado. Coloque el contenedor para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales. Limpiar el área antes de regresar. Consulte la SECCIÓN 13 para conocer las consideraciones sobre la eliminación.

### 6.4 Referencias a otras secciones

La información sobre la eliminación se proporciona en la SECCIÓN 13. Equipo de protección personal: consulte la SECCIÓN 8 de la hoja.

## SECCIÓN 7 – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO



### **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Está prohibido comer, beber y fumar en el área de trabajo. Lávese las manos después de su uso. Quítese la ropa y el equipo de protección contaminados antes de ingresar al área para comer. Evite el contacto con la piel o los ojos. Evite la inhalación de vapor o niebla. Consulte la SECCIÓN 2 para obtener la lista completa de las declaraciones de precaución del GHS.

### **7.2 Precauciones para el almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad**

Almacenar en envase original. Mantener el recipiente bien cerrado en lugar bien ventilado. Los contenedores una vez abiertos deben volver a cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar fugas. No llene el recipiente con nada. No vuelva a verter el material en el recipiente después de dispensarlo. La vida útil promedio de los productos en el empaque del fabricante es de hasta 10 años y está indicada en el empaque del producto. Una vez abierto conservar durante no más de 12 meses. Almacenamiento y temperatura de conservación recomendada: 15 a 25°C, evitar temperaturas excesivas y almacenar a temperatura ambiente si es posible. No exponer a la luz solar ni a los rayos UV.

### **7.3 Usos finales específicos.**

No hay información sobre usos distintos a los mencionados en el apartado 1.2.

## **SECCIÓN 8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**

### **8.1 Parámetros de Control**

#### **Controles técnicos adecuados**

Se recomienda utilizar el producto de acuerdo con las normas de seguridad y salud ocupacional. Cuando trabaje con el producto no coma, beba ni fume y siga las normas de higiene personal. Lavarse las manos antes del descanso y al final de la jornada laboral.

#### **Equipo de protección personal**

**Protección ocular/facial** – Utilice equipo de protección ocular probado y aprobado según los estándares apropiados. Evitar contacto visual. Utilice gafas de seguridad o una careta según su evaluación de riesgos.

**Protección de la piel** – Manipular con guantes. Los guantes adecuados incluyen látex, nitrilo, caucho butílico, neopreno, norfoil y vitron, según el grado de contacto. Los guantes deben inspeccionarse antes de su uso. Utilice una técnica adecuada para quitarse los guantes para evitar el contacto de la piel con el producto. Deseche los guantes contaminados después de su uso de acuerdo con las leyes aplicables y las buenas prácticas de laboratorio. Lávese y séquese las manos.

**Protección corporal** – Usar uniforme y una bata esterilizada encima

**Protección respiratoria** – En condiciones de uso normales y previstas, no se requiere protección respiratoria. Si hay ventilación inadecuada o se exceden los límites de exposición, use una máscara con un absorbente de vapores orgánicos. Utilice respiradores y componentes probados y aprobados según las normas pertinentes.

**Control de la exposición ambiental** - evite más fugas o derrames si es seguro y factible hacerlo.

No dejar que el producto entre en los desagües. Debe evitarse su vertido al medio ambiente.

**Peligro de inflamabilidad** - No se requiere protección, el producto no presenta riesgo de inflamabilidad.

**Controles de exposición ambiental** - Evite más fugas o derrames si es seguro y factible. No permita que el producto entre en los desagües. Debe evitarse su vertido al medio ambiente.

## SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: líquido

Color: tonos de naranja

Olor: Característico, ligeramente alcohólico

Umbral de olor: No hay datos disponibles

pH: No hay datos disponibles

Punto de fusión/punto de congelación: No hay datos disponibles

Punto de ebullición inicial/rango de ebullición: No hay datos disponibles

Punto de inflamación: > 60 °C

Tasa de evaporación: No hay datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas): No hay datos disponibles

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad: No hay datos disponibles

Presión de vapor: No hay datos disponibles

Densidad de vapor: No hay datos disponibles

Densidad relativa: No hay datos disponibles

Solubilidad en agua: No hay datos disponibles

Coefficiente parcial, n-Octanol/agua: No hay datos disponibles

Temperatura de autoignición: No hay datos disponibles

Temperatura de descomposición: No hay datos disponibles

Viscosidad: No hay datos disponibles

Propiedades explosivas: No hay datos disponibles

Propiedades comburentes: No hay datos disponibles

### 9.2 Otra información

No hay resultados de pruebas adicionales.

## SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1 Reactividad

Datos no disponibles

### 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales de almacenamiento

### **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Datos no disponibles

### **10.4 Condiciones para evitar**

Temperaturas extremas, llamas, chispas.

### **10.5 Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes fuertes, cloratos, nitratos.

### **10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Datos no disponibles. En caso de incendio ver SECCIÓN 5.

## **SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

### **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) núm. 1272/2008**

**Procedimiento de clasificación:** El método de clasificación de la mezcla se basa en los componentes de la mezcla (regla de aditividad). Clasificación según GHS (1272/2008/EC, CLP). Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación según el Reglamento nº 1272/2008/CE.

### **TOXICIDAD DE LA MEZCLA**

#### **Toxicidad aguda**

No clasificado por toxicidad aguda.

#### COMPONENTES

Etanol también conocido como alcohol etílico CAS 64-17-5

DL50 Oral – Rata – 10,470 mg/kg

LD50 Inhalación – Rata – 4h - vapor – Conejo – 124,7 mg/l

Pigmento blanco 6; Dióxido de titanio CAS 13463-67-7

DL50 Oral – Rata - > 10,000 mg/kg

LD50 Dérmica – Conejo - > 10,000 mg/kg

Polivinilpirrolidona

DL50 Oral – Rata – 100.000 mg/kg

Glicerol también conocido como glicerina CAS 56-81-5

DL50 Oral – Rata – 12,600 mg/kg

LD50 Dérmica – Conejo - > 10,000 mg/kg

### **CORROSIÓN/IRRITACIÓN DE LA PIEL**

MEZCLA: No hay datos disponibles

#### COMPONENTES:

Etanol también conocido como alcohol etílico CAS 64-17-5

Piel – Conejo – No irrita la piel

Pigmento blanco 6; Dióxido de titanio CAS 13463-67-7

Piel – Humano – Irritación cutánea leve – 3 h

Polivinilpirrolidona

Piel – Conejo – No irrita la piel

Glicerol también conocido como glicerina CAS 56-81-5

Piel – Conejo – Irritante cutáneo leve – 24 h

## **DAÑOS OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR**

MEZCLA: No hay datos disponibles

COMPONENTES:

Etanol también conocido como alcohol etílico CAS 64-17-5

Ojo – Conejo – Irritación ocular – 24 h

Pigmento blanco 6; Dióxido de titanio CAS 13463-67-7

Ojos – Conejo – No irrita los ojos

Polivinilpirrolidona

Ojos – Conejo – No irrita los ojos

Glicerol

Ojos – Conejo – No irrita los ojos (directriz de prueba 405 de la OCDE)

## **SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA/PIEL**

No está clasificado como sensibilizante respiratorio o cutáneo.

## **MUTAGENICIDAD DE LAS CÉLULAS GERMINALES**

No está clasificado como un efecto mutagénico sobre las células reproductivas.

## **CARCINOGENICIDAD**

No clasificado como cancerígeno.

La clasificación como cancerígeno debido a la presencia de dióxido de titanio se aplica únicamente a las mezclas de polvo en las que es posible la formación de polvo respirable.

Reglamento CLP – Dióxido de titanio – Carc.2; H351 (inhalación); GHS08

## **TOXICIDAD REPRODUCTIVA**

No está clasificado como tóxico para la reproducción.

## **TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA – EXPOSICIÓN ÚNICA**

No está clasificado como tóxico para los órganos diana (exposición única).

## **TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA – EXPOSICIÓN REPETIDA**

Non classificato come tossicospecifico per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

## **PELIGRO DE ASPIRACION**

No debe clasificarse como peligroso en caso de aspiración.

## **INFORMACIÓN ADICIONAL**

No se conocen otros peligros

## 12.1 TOXICIDAD

No hay datos disponibles para la mezcla

## 12.2 PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD

No hay datos disponibles para la mezcla

## 12.3 BIOACUMULACIÓN

No hay datos disponibles para la mezcla. No se espera bioacumulación.

## 12.4 MOVILIDAD EN EL SUELO

No hay datos disponibles para la mezcla

## 12.5 RESULTADOS de la EVALUACIÓN PBT y mPvB

La mezcla no contiene sustancias persistentes, bioacumulables o tóxicas (PBT) ni sustancias muy persistentes y muy bioacumulables (vPvB).

## 12.6 PROPIEDADES DEL TRASTORNO DEL SISTEMA HORMONAL

La mezcla no contiene ingredientes incluidos en la lista establecida de conformidad con el art. Sección 59 1 por tener propiedades de alteración endocrina o ingredientes con propiedades de alteración endocrina en de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento 2017/2100/UE o el Reglamento 2018/605/UE en una concentración igual o superior al 0,1%.

## 12.7 OTROS EFECTOS ADVERSOS

Datos no disponibles

# SECCIÓN 13 – INFORMACIÓN SOBRE LA ELIMINACIÓN

## 13.1 MÉTODO DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS

Recomendaciones del producto: No verter en los desagües. Prevenir la contaminación de aguas superficiales y subterráneas. Los residuos deben reciclarse o eliminarse en incineradores aprobados o instalaciones de tratamiento/eliminación de residuos de acuerdo con la normativa aplicable.

Precauciones especiales: No hay recomendaciones especiales.

Recomendaciones sobre envases usados: El reciclaje/eliminación de residuos de envases debe realizarse de acuerdo con la normativa aplicable.

NOTA: ¡Solo se pueden reciclar envases completamente vacíos y limpios! Debe utilizar los servicios de empresas con los permisos adecuados.

# SECCIÓN 14 - INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**DOT (EE. UU.)** – No es un bien peligroso

**IMDG (Mercancías marítimas peligrosas):** no es una mercancía peligrosa

**IATA (Aéreo internacional)** – No es una mercancía peligrosa



que modifica el Reglamento CE 1907/2006 REACH

Fecha de preparación:  
2 de Octubre del 2023

**ICAO-TI** – No es una mercancía peligrosa

**GEIPOT (Brasil)** – No es un bien peligroso

**TDG (Canadá)** – No es una mercancía peligrosa

**RID, ADR, ADN (Europa)** – No es una mercancía peligrosa

**GGVS y GGVE:** no son mercancías peligrosas

## SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Directiva CE 2020/2081 REACH y modificaciones

Directiva CE 1907/2006

Reglamento de la UE ResAp (2008)1 sobre requisitos y criterios para la seguridad de los tatuajes y las PMU

Tätowiermittelverordnung 13.11.2008

Directiva CE 1272/2008/CE Clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas

Reglamento CE 453/2010

Directiva CE 2008/128/CE Colorantes para uso en productos alimenticios

Reglamento CE nº 1223/2009 sobre productos cosméticos

Estándar de comunicación de peligros de OSHA: no peligroso según 29 CFR 1910.1200

Cumplir con la normativa aplicable

Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas (REACH), por el que se crea una Agencia Europea de Sustancias Químicas, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se deroga El Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 de la Comisión, así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas de la Comisión 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE. REGLAMENTO (UE) 2020/2081 DE LA COMISIÓN, de 14 de diciembre de 2020, por el que se modifica el anexo XVII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas (REACH) en lo que respecta a sustancias en tintas para tatuajes o maquillaje permanente, Diario Oficial de la Unión Europea de 15 de diciembre de 2020, L 423/6, Reglamento (UE) 2015/830 de la Comisión de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006. No clasificado como peligroso según los criterios de la(s) directiva(s) 67/548/CEE y/o 1999/45/CE. Clasificación Etiquetado Reglamento de Envases; Reglamento (CE) nº 1272/2008. Diario Oficial de la Unión Europea 27.7.2012, nº L 201/60. Clasificación CE 67/548 o CE 1999/45.

COMPONENTES SARA 302

Ningún producto químico en este material está sujeto a los requisitos de informes de SARA Título III, Sección 302.

COMPONENTES SARA 313

Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de informes establecidos por SARA Título III, Sección 313:



que modifica el Reglamento CE 1907/2006 REACH

Fecha de preparación:  
2 de Octubre del 2023

Alcohol etílico; Etanol CAS 64-17-5

SARA 311/312 PELIGROS

No hay peligros que requieran ser reportados bajo las Secciones 311 y 312 del Título III de SARA.

Componentes del derecho a saber de Massachusetts

Alcohol etílico; Etanol CAS 64-17-5

Glicerol CAS 56-81-5

Negro de carbón CAS 1333-86-4

Componentes del derecho a saber de Pensilvania

Alcohol etílico; Etanol CAS 64-17-5

Glicerol CAS 56-81-5

Agua CAS 7732-18-5

Negro de carbón CAS 1333-86-4

Homopolímero de 1-etil-2-pirrolidinona CAS 9003-39-8

Componente del derecho a saber de Nueva Jersey

NJ Número de sustancia Componente Otros nombres Número CAS

3319 Glicerina 1,2,3-propanotriol; Glicerol 56-81-5

0342 Negro de carbón Negro pigmentado 7; D&C Negro N° 2 1333-86-4

0844 Alcohol etílico Etanol 64-17-5

Componentes de la Prop. 65 de California ¡ADVERTENCIA!

Pigmento blanco 6; Dióxido de titanio CAS 13463-67-7

## SECCIÓN 16 – OTRA INFORMACIÓN

En la FDS (Ficha de Datos de Seguridad) aparecen multitud de abreviaturas, siglas y etiquetas. Algunos de los más utilizados se enumeran a continuación.

<b>Abreviaciones, Definiciones de Términos y Etiquetas</b>	
CAS No.	Chemical Abstract Service Number (Número de servicio de resúmenes químicos)
ACGIH	American Conference Gov. Ind. Hygienists (American Conference Gov. Ind. Hygienists)
TLV	Threshold Limit Value (Umbral límite de valor)
OSHA	Occupation Safety Health Administration (Administración de Salud Seguridad Ocupacional)
PEL	Permissible Exposure Limit (límite de exposición permitido)
IDLH	Immediately Dangerous Life and Health (Peligro inmediato para la vida y la salud)

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Elaborado de conformidad con el Reglamento UE 2020/878



que modifica el Reglamento CE 1907/2006 REACH

Fecha de preparación:  
2 de Octubre del 2023

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods (Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores) by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods (Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas) by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate (Estimación de toxicidad aguda)
BCF	Bioconcentration Factor (Factor de bioconcentración)
BLV	Biological Limit Value (Valor límite biológico)
BOD	Biochemical Oxygen Demand (Demanda de oxígeno bioquímico)
COD	Chemical Oxygen Demand (Demanda química de oxígeno)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (Nivel de efecto mínimo derivado)
DNEL	Derived-No Effect Level (Nivel derivado sin efecto)
EC-No.	European Community Number (Número de la Comunidad Europea)
EC50	Median Effective Concentration (Concentración efectiva media)
EN	European Standard (Estándar europeo)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals" developed by the United Nations ("Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos" desarrollado por las Naciones Unidas)
IARC	International Agency for Research on Cancer (Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer)
ICAO-IATA	International Air Transport Association (Asociación Internacional de Transporte Aéreo)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Mercancías Peligrosas Marítimas Internacionales)
LC50	Median Lethal Concentration (Concentración letal media)
LD50	Median Lethal Dose (Dosis letal media)
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level (Nivel más bajo de efectos adversos observados)
NDS	Time-weighted average (long-term exposure limit): measured or calculated over a base period of eight hours, as a time-weighted average (unless otherwise specified) (Promedio ponderado en el tiempo (límite de exposición a largo plazo): medido o calculado durante un período base de ocho horas, como promedio ponderado en el tiempo (a menos que se especifique lo contrario))



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Elaborado de conformidad con el Reglamento UE 2020/878



que modifica el Reglamento CE 1907/2006 REACH

Fecha de preparación:  
2 de Octubre del 2023

NDSch	Short-term exposure limit value: the limit value above which exposure should not occur and which applies to a 15-minute period. (Valor límite de exposición de corta duración: el valor límite por encima del cual no debe producirse exposición y que se aplica a un período de 15 minutos.)
NDSP	Highest permissible ceiling concentration (Concentración máxima permitida)
NDS	The highest acceptable concentration (La concentración más alta aceptable)
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration (Concentración de efectos adversos no observados)
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level (Nivel de efectos adversos no observados)
NOEC	No-Observed Effect Concentration (Concentración de efecto no observado)
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development (Organización para la Cooperación Económica y el Desarrollo)
OEL	Occupational Exposure Limit (Límite de exposición ocupacional)
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic (Tóxico bioacumulativo persistente)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Concentración prevista sin efecto)
RID	Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril)
SDS	Safety Data Sheet (Ficha de datos de seguridad)
STP	Sewage Treatment Plant (Planta de tratamiento de aguas residuales)
SVHC	A substance posing a very high risk (una sustancia que presenta un riesgo muy alto)
ThOD	Theoretical Oxygen Demand (Demanda teórica de oxígeno)
TLM	Median Tolerance Limit (Límite de tolerancia mediana)
VOC	Volatile Organic Compounds (Compuestos orgánicos volátiles)
<b>Declaraciones H y EUH</b>	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute Toxicity (Dermal), Category 4 (Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4)
Acute Tox. 4 (Inhalation: dust, mist)	Acute Toxicity (Inhalation: dust, mist) Category 4 (Toxicidad aguda (Inhalación: polvo, niebla) Categoría 4)
Aquatic Chronic 2	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 2 (Peligroso para el medio ambiente acuático: peligro crónico, categoría 2)
Aquatic Chronic 3	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard,

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Elaborado de conformidad con el Reglamento UE 2020/878



que modifica el Reglamento CE 1907/2006 REACH

Fecha de preparación:  
2 de Octubre del 2023

	Category 3 (Peligroso para el medio ambiente acuático: peligro crónico, categoría 3)
EUH210	Safety Data Sheet Available Upon Request (Hoja de datos de seguridad disponible bajo petición)
H225	Highly flammable liquid and vapor (Líquido y vapor altamente inflamables)
H312	Harmful in Contact with Skin (Nocivo en contacto con la piel)
H332	Harmful if inhaled (Nocivo si se inhala)
H351	Suspected of causing cancer <state route of exposure if it is conclusively proven that no other route of exposure causes the hazard> (Se sospecha que causa cáncer <indique la ruta de exposición si se demuestra de manera concluyente que ninguna otra ruta de exposición causa el peligro>)
H411	Toxic to Aquatic Life with Long Lasting Effects (Tóxico para la vida acuática con efectos de larga duración)
H412	Harmful to Aquatic Life with Long Lasting Effects (Nociva para la vida acuática con efectos de larga duración.)
<b>Otras abreviaturas estándar</b>	
ED	Endocrine Disrupting Properties (Propiedades disruptivas endocrinas)
N.O.S.	Not Otherwise Specified (De otro modo no está especificado)
NA	Not Available (No disponible)
NR	No Results (No hay resultados)
NE	Not Established (No establecido)
ND	Not Determined (No determinado)
ML	Maximum Limit (Límite máximo)
ppm	Concentration expressed in parts per million (Concentración expresada en partes por millón)
Tdlo	Lowest Dose to Cause a Symptom (Mínima dosis para causar síntomas)
Tclo	Lowest Concentration to Cause a Symptom (Mínima concentración para causar síntomas)
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative (Muy persistente y muy bioacumulativo)

## SÍMBOLOS

### MARCADO ELECTRÓNICO (PESO)



Este símbolo E indica que el producto se llenó utilizando un "sistema de llenado promedio" y el producto contiene el peso anunciado en el sistema inglés y en unidades métricas.



### ID DEL EMBALAJE

Uno de los seis símbolos fue creado y utilizado por la Sociedad de la Industria del Plástico (SPI) para identificar de qué tipo de resina polimérica está hecho el producto plástico para garantizar que los plásticos del mismo tipo se puedan reciclar adecuadamente.



### PUNTO DESPUES DE APERTURA (PAO)

Dado que los productos pueden degradarse con el tiempo y hacer que se echen a perder, esta etiqueta indica la vida útil de un producto después de abrirlo antes de que se considere caducado y deba desecharse.

El número seguido de la M representa el número específico de meses que el producto está en buen estado después de su apertura.

### FECHA DE APERTURA \_/\_/\_

Este espacio en la etiqueta es para registrar la Fecha de Apertura para realizar un seguimiento preciso de la caducidad del producto.



### MEJOR ANTES

Conocido como Consumir preferentemente, Caducidad o Fecha de caducidad indica una fecha previamente determinada después de la cual un producto ya no debe utilizarse, ya sea en cumplimiento de la ley o por exceder la vida útil prevista para el producto percedero.



### ESTÉRIL R

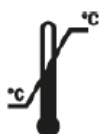
Indica un dispositivo médico o cosmético que ha sido esterilizado mediante irradiación.



**BACTERIA FREE**

## LIBRE DE BACTERIAS

Indica que un producto médico o cosmético está libre de microorganismos.



## TEMPERATURA

Indica los límites de temperatura a los que se puede exponer de forma segura el dispositivo médico o cosmético.



## HOMBRE LIMPIO

Este símbolo de Tidyman es un recordatorio de que hay que ser un buen ciudadano al deshacerse del artículo de la forma más adecuada.



## MÁS INFORMACIÓN

Este símbolo, que puede aparecer en cualquier tipo de producto además de los cosméticos, normalmente se encuentra junto a la información del producto en el paquete o en el propio producto. Comunica que solo está viendo una parte de la información total del producto y que es posible que deba consultar una parte diferente del paquete o producto para obtener el resto de la información.



## FABRICACIÓN

Indica el fabricante del producto, tal como se define en las Directivas de la UE 90/385/EEC, 93/42/EEC y 98/79/EC.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Elaborado de conformidad con el Reglamento UE 2020/878



que modifica el Reglamento CE 1907/2006 REACH

Fecha de preparación:  
2 de Octubre del 2023



### ECHA DE FABRICACIÓN DEL PRODUCTO

Este símbolo indica la Fecha de Fabricación del Producto que será con un mes y un año.



### NÚMERO DE LOTE y DETALLES DEL LOTE

Indica el número de lote, el código de lote o el número de lote del fabricante para que los detalles del "lote" o "lote" se puedan identificar fácilmente. A todos los productos se les asigna un código único por lote que se utiliza como fuente de seguimiento clave para identificar los detalles de fabricación. Este código garantiza la seguridad del producto.

Copyright 2023 CLINITA. Licencia otorgada para realizar copias en papel ilimitadas solo para uso interno. Se cree que la información anterior es precisa, pero es posible que no sea exhaustiva. Úselo sólo como guía. La información contenida en este documento se basa en nuestro conocimiento actual. Cuando no se dispone de información sobre la mezcla, se proporcionan datos para los componentes individuales. Los datos proporcionados para los componentes son una concentración del 100% de ese componente. Esta información es aplicable al producto bajo condiciones de uso apropiadas. Esto no es garantía de las propiedades del producto. Clinita y sus afiliados no serán responsables de ningún daño resultante del manejo o del contacto con el producto anterior.

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs/Gemischs und des Unternehmens

**Registrierungsnummer (REACH) Nicht zutreffend (Gemisch)**

**PRODUKTBEZEICHNUNG: Pigmente für Permanent Make-up Clinita™ Srl**

Registrierter Name:

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

### **1.2 Relevante Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Identifizierte Verwendungszwecke: Tattoo-Mischung für die Verwendung zum Tätowieren oder für Permanent Make-up. Für den professionellen Gebrauch.

Verwendungen, von denen abgeraten wird: nicht zum Tätowieren des Augapfels verwenden.

### **1.3 ANGABEN ZUM LIEFERANTEN DES SICHERHEITSDATENBLATTS:**

Hersteller/Importeur: Clinita Srl

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italien

Tel: +39-0422 485556 (Website: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

E-Mail-Adresse der für das Sicherheitsdatenblatt zuständigen Person: [commerciale@clinita.it](mailto:commerciale@clinita.it)

### **1.4 Rufnummer der Giftnotrufzentrale**

BfR Bundesinstitut für Risikobewertung / German Federal Institute for Risk Assessment  
Berlin

+49 30184120

## ABSCHNITT 2: Identifizierung von Gefahren

### **2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches**

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP). Dieses Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für eine Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. Es handelt sich nicht um einen gefährlichen Stoff oder ein gefährliches Gemisch.

Gefahren für die menschliche Gesundheit:

Kein bekanntes Risiko bei korrekter Anwendung.

## Umweltrisiken:

Das Produkt ist nicht als für die Umwelt gefährlich eingestuft

## 2.2 Signalisierungselemente:

Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Piktogramme: nicht erforderlich, kein gefährlicher Stoff oder Gemisch

Warnungen: nicht erforderlich, nicht gefährlicher Stoff oder nicht gefährliches Gemisch

Gefahrenhinweise: nicht erforderlich

Vorsichtshinweis: nicht erforderlich

Erklärung auf dem Etikett oder in der Gebrauchsanweisung, REACH-Anforderungen 2020/2081:

<<Mischung für Tätowierungen oder Permanent Make-up>>

Enthält Nickel. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Enthält Chrom (VI). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Zusätzliche Informationen:

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

## 2.3 Sonstige Gefahren:

Gemäß GHS: keine

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

Das Gemisch erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien.

Endokrinschädliche Eigenschaften

Enthält keine Inhaltsstoffe, die als endokrinschädigend im Sinne von Artikel 57(f) der REACH-Verordnung oder der Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 gelten, in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr

**Achtung:** Wenn keine Angaben zum Gemisch verfügbar sind, müssen Daten zu den einzelnen Inhaltsstoffen angegeben werden. Die für die Inhaltsstoffe angegebenen Daten basieren auf einer 100%igen Konzentration des jeweiligen Inhaltsstoffs.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Informationen über Inhaltsstoffe

### 3.1 Substanzen

Nicht anwendbar

### 3.2 Mischungen

Ingredient	Percent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Colorants*	< 35			
Water	< 30	215-185-5	7732-18-5	None
Glycerin (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	None
Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2-	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Not classified

pyrrolidinone homopolymer				
Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	None
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Not classified

\* Bei den Farbstoffen kann es sich um eines der folgenden unlöslichen Färbemittel (Pigmente) handeln:

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	None
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	None
Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	None
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Combustible Dust
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (via inhalation) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Not classified
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Not classified
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Not classified
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Not classified
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Not classified

Konzentrierte Dispersionen von Pigmenten in einer wässrigen Lösung aus sterilem Wasser und Glycerin. Eine Mischung von Pigmenten, die nicht nach GHS für Permanent Make-up eingestuft sind. Der Satz der verwendeten Inhaltsstoffe/Substanzen variiert je nach Farbe des Produkts und dem Handelsnamen des betreffenden Permanent-Make-up-Pigments.

Die Inhaltsstoffe dieses Produkts sind nicht in Anhang VI der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 aufgeführt, außer:

**ETANOL**; CAS 64-175; EINECS 200-578-6; H225 (entzündlich),

**TITANDIOXID**; CAS 13463-67-7; EINECS 236-675-5; Carc. 2 / H351 (krebserzeugend beim Einatmen).

Anmerkungen: **1** - Einstufung als krebserzeugend beim Einatmen: Gemische in Pulverform, die 1 % oder mehr Titandioxid in Form von Partikeln mit einem aerodynamischen Durchmesser  $\leq 10 \mu\text{m}$  oder eingebettet in solche Partikel enthalten; wenn der Stoff als Fasern (Durchmesser  $< 3 \mu\text{m}$ , Länge  $> 5 \mu\text{m}$  und Seitenverhältnis  $\geq 3:1$ ) oder als Partikel eines Stoffes, der die WHO-Kriterien für Fasern erfüllt, oder als Partikel mit einer chemisch veränderten Oberfläche in Verkehr gebracht werden soll, sollten ihre gefährlichen Eigenschaften gemäß Titel II der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 bewertet werden, um festzustellen, ob sie einer höheren Kategorie (Carc. 1B oder 1 A) und/oder zusätzlichen Expositionswegen (oral oder dermal) angehören. Es wurde festgestellt, dass das mit diesem Stoff verbundene karzinogene Risiko auftritt, wenn lungengängiger Staub in Mengen eingeatmet wird, die



die natürlichen Mechanismen der Partikelentfernung aus der Lunge stark beeinträchtigen. In Bezug auf das Gemisch wird der Stoff vom Hersteller nicht als gefährlich eingestuft.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der notwendigen Erste-Hilfe-Maßnahmen.

#### **Im Falle eines Augenkontakts:**

Spülen Sie die kontaminierten Augen mehrere Minuten lang gründlich mit Wasser aus. Vermeiden Sie einen starken Wasserstrahl: Risiko von Hornhautschäden. Suchen Sie einen Augenarzt auf, wenn unangenehme Symptome auftreten.

#### **Im Falle von Hautkontakt:**

Waschen Sie die betroffenen Stellen mit Seife und reichlich Wasser. Wenn eine Reizung auftritt, suchen Sie einen Arzt auf.

#### **Bei Einatmung:**

Bringen Sie die Person an die frische Luft. Wenn sie nicht atmet, beatmen Sie die Person künstlich. Konsultieren Sie Ihren Arzt.

#### **Bei Verschlucken:**

Es löst kein Erbrechen aus. Verabreichen Sie einer bewusstlosen Person niemals etwas auf oralem Wege. Spülen Sie den Mund mit Wasser aus. Konsultieren Sie Ihren Arzt.

### 4.2 Wichtigste Symptome/Auswirkungen, akut und verzögert

Es wurden keine erkannt. Siehe ABSCHNITT 2 und 11 für weitere Informationen.

### 4.3 Informationen über sofortige medizinische Hilfe und besondere Behandlung der verletzten Person

Wenn Sie im Zusammenhang mit diesem Produkt ärztliche Hilfe benötigen, zeigen Sie dieses Sicherheitsdatenblatt Ihrem Arzt. Es sind keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Hinweise für den Arzt: symptomatische Behandlung.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Feuerlöschmittel

#### **Geeignete Löschmittel**

Sprühwasser. Schaum. Trockenlöschpulver. BC-Löschpulver. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

#### **Ungeeignete Feuerlöschmittel**

Dichter Wasserfluss: Gefahr der Brandausbreitung.

### 5.2 Besondere Gefahren, die von dem Stoff oder Gemisch ausgehen

Bei der Verbrennung können sich schädliche Gase bilden, die Kohlenoxide, Eisenoxide und andere nicht identifizierte Zersetzungsprodukte enthalten. Vermeiden Sie das Einatmen der Verbrennungsprodukte, sie könnten eine Gesundheitsgefahr darstellen.

### 5.3 Informationen für die Feuerwehr

Personen, die am Löschen eines Feuers beteiligt sind, müssen mit einem umluftunabhängigen Atemschutzgerät mit unabhängiger Luftzufuhr ausgestattet sein.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### **6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen**

Sorgen Sie für ausreichende Belüftung. Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen. Tragen Sie eine geeignete persönliche Schutzausrüstung. Eine Liste der geltenden Sicherheitshinweise finden Sie in ABSCHNITT 2. Persönliche Schutzausrüstung siehe ABSCHNITT 8.

### **6.2 Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt**

Wenn es sicher ist, verhindern Sie weitere Leckagen oder Verschüttungen. Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht in die Kanalisation, das Oberflächenwasser oder das Grundwasser gelangt.

### **6.3 Methoden und Materialien zur Verhinderung der Ausbreitung von Kontaminationen und zur Beseitigung von Kontaminationen**

Schließen Sie Lecks. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung. Wischen Sie kleine Verschüttungen mit saugfähigem Material (z.B. einem Tuch) auf. Nehmen Sie größere Verschüttungen mit saugfähigem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder, Sägemehl) auf und geben Sie es in einen geeigneten Behälter. Entsorgen Sie den Behälter in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften.

### **6.4 Verweise auf andere Abschnitte**

Informationen zur Entsorgung finden Sie in ABSCHNITT 13. Persönliche Schutzausrüstung - siehe ABSCHNITT 8 des Sicherheitsblattes.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung von Stoffen und Gemischen

### **7.1 Vorsichtsmaßnahmen für die sichere Handhabung**

Essen, Trinken und Rauchen sind am Arbeitsplatz verboten. Waschen Sie sich nach Gebrauch die Hände. Ziehen Sie kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung aus, bevor Sie einen Essbereich betreten. Vermeiden Sie den Kontakt mit der Haut oder den Augen. Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen oder Nebeln. Eine vollständige Liste der GHS-Sicherheitshinweise finden Sie in ABSCHNITT 2.

### **7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich Informationen über mögliche gegenseitige Unverträglichkeiten**

Im Originalbehälter aufbewahren. Lagern Sie den Behälter in einem gut verschlossenen, trockenen und gut belüfteten Raum, mindestens 1 m von Wärmequellen entfernt. Nach dem Öffnen sollten die Behälter fest verschlossen und aufrecht gelagert werden, um ein Auslaufen zu verhindern. Schütten Sie das Material nach der Entnahme nicht zurück in den Behälter. Die durchschnittliche Haltbarkeit von Produkten in der Verpackung des Herstellers beträgt bis zu 10 Jahre und ist auf der Produktverpackung angegeben. Nach dem Öffnen sollten Sie das Produkt nicht länger als 12 Monate aufbewahren. Empfohlene Lagerungs- und Aufbewahrungstemperatur: 15 bis 25 °C, vermeiden Sie

übermäßige Temperaturen und lagern Sie das Produkt möglichst bei Raumtemperatur. Setzen Sie das Produkt nicht dem Sonnenlicht oder UV-Strahlen aus.

### 7.3 Spezifische Endverwendungen.

Keine Informationen über andere als die in Unterabschnitt 1.2 genannten Verwendungen.

## ABSCHNITT 8: Überwachung der Exposition/Persönlicher Schutz

### 8.1 Expositionskontrolle

#### **Angemessene technische Kontrollen**

Es wird empfohlen, das Produkt in Übereinstimmung mit den Arbeitsschutzbestimmungen zu verwenden. Wenn Sie mit dem Produkt arbeiten, sollten Sie nicht essen, trinken oder rauchen und die Regeln der persönlichen Hygiene beachten. Waschen Sie sich vor jeder Pause und am Ende der Arbeit die Hände.

#### **Persönliche Schutzausrüstung**

**Augen-/Gesichtsschutz** - Verwenden Sie eine nach den entsprechenden Normen geprüfte und zugelassene Augenschutzausrüstung. Vermeiden Sie den Kontakt mit den Augen. Tragen Sie je nach Risikobewertung eine Schutzbrille oder einen Gesichtsschutz.

**Hautschutz** - Verwenden Sie Handschuhe. Geeignet sind Handschuhe aus den folgenden Materialien: Nitril, Butylkautschuk, Neopren, Norfoil und Viton. Die Handschuhe sollten vor dem Gebrauch überprüft werden. Verwenden Sie eine geeignete Technik zum Ausziehen der Handschuhe. Nach dem Gebrauch müssen kontaminierte Handschuhe gemäß den geltenden Vorschriften und der guten Laborpraxis entsorgt werden. Waschen und trocknen Sie Ihre Hände.

**Körperschutz** - Tragen Sie eine Arbeitsuniform und einen sterilen Kittel.

**Atemschutz** - Bei normaler und bestimmungsgemäßer Verwendung ist ein Atemschutz nicht erforderlich. Bei unzureichender Belüftung oder bei Überschreitung der Expositionsgrenzen verwenden Sie eine Maske mit Absorber für organische Dämpfe. Verwenden Sie Atemschutzmasken und Inhaltsstoffe, die nach den einschlägigen Normen geprüft und zugelassen sind.

#### **Gefahr der Entflammbarkeit**

Es ist kein Schutz erforderlich, da das Produkt nicht entflammbar ist.

#### **Begrenzung der Umweltexposition**

Vermeiden Sie weitere Leckagen oder Verschüttungen, wenn dies in Sicherheit möglich und praktikabel ist. Lassen Sie das Produkt nicht in die Kanalisation gelangen. Vermeiden Sie die Ableitung in die Umwelt.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften

Physikalischer Zustand: flüssig

Farbe: Orangetöne

©Copyright Clinita™ Srl 2023

Pg. 6 | 18

Geruch: charakteristisch, leicht alkoholisch  
Geruchsschwelle: nicht bestimmt  
pH-Wert: nicht bestimmt  
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: nicht bestimmt  
Anfänglicher Siedepunkt/Siedebereich: nicht bestimmt  
Flammpunkt: > 60 °C  
Verdunstungsrate: nicht bestimmt  
Entflammbarkeit: nicht bestimmt  
Obere/untere Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen: nicht bestimmt  
Dampfdruck: nicht bestimmt  
Dampfdichte: nicht bestimmt  
Relative Dichte: nicht bestimmt  
Löslichkeit in Wasser: nicht bestimmt  
n-Octanol-Wasser-Verteilungskoeffizient: nicht bestimmt  
Selbstentzündungstemperatur: nicht bestimmt  
Zersetzungstemperatur: nicht bestimmt  
Viskosität: nicht bestimmt  
Explosive Eigenschaften: nicht bestimmt  
Oxidierende Eigenschaften: nicht bestimmt  
Partikeleigenschaften: nicht anwendbar

## 9.2 Sonstige Informationen

Keine weiteren Testergebnisse.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Daten verfügbar

### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Aufbewahrungsbedingungen

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Daten verfügbar

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Extreme Temperaturen, Flammen, Funken

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel, Chlorate, Nitrate

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Daten verfügbar. Im Falle eines Brandes siehe ABSCHNITT 5.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Informationen

### 11.1 Informationen zu den Gefahrenklassen gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Einstufungsverfahren: Die Methode zur Einstufung des Gemischs basiert auf den Inhaltsstoffen des Gemischs (Additivitätsregel). Einstufung gemäß GHS (1272/2008/EG, CLP). Dieses Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für eine Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG.

## **TOXIZITÄT DER MISCHUNG**

### **Akute Toxizität**

Nicht für akute Toxizität eingestuft.

### **INHALTSSTOFFE:**

Ethanol, d.h. Ethylalkohol CAS 64-17-5

LD50 Oral - Ratte - 10.470 mg/kg

LD50 Einatmen - Ratte - 4h - Dampf - Kaninchen – 124,7 mg/l

Pigment Weiß 6; Titandioxid CAS 13463-67-7

LD50 Oral - Ratte - > 10.000 mg/kg

LD50 Haut - Kaninchen - > 10.000 mg/kg

Polyvinylpyrrolidon

LD50 Oral - Ratte - 100.000 mg/kg

Glycerol, d.h. Glycerin CAS 56-81-5

LD50 Oral - Ratte - 12.600 mg/kg

LD50 Haut - Kaninchen - > 10.000 mg/kg

### **Verätzung/Reizung der Haut**

Nicht als ätzend/reizend für die Haut eingestuft

### **INHALTSSTOFFE:**

Ethanol, d.h. Ethylalkohol CAS 64-17-5

Haut - Kaninchen - Keine Hautreizung

Pigment Weiß 6; Titandioxid CAS 13463-67-7

Haut - Mensch - Leichte Hautreizung - 3 Stunden

Polyvinylpyrrolidon

Haut - Kaninchen - Keine Hautreizung

Glycerol, d.h. Glycerin CAS 56-81-5

Haut - Kaninchen - Leichte Hautreizung - 24 Stunden

### **Schwere Augenschäden/-reizungen**

Nicht als augenschädigend oder -reizend eingestuft.

### **INHALTSSTOFFE:**

Ethanol, d.h. Ethylalkohol CAS 64-17-5

Augen - Kaninchen - Augenreizung - 24 Stunden

Pigment Weiß 6; Titandioxid CAS 13463-67-7

Augen - Kaninchen - Keine Augenreizung

Polyvinylpyrrolidon

Augen - Kaninchen - Keine Augenreizung

Glycerol

Augen - Kaninchen - Keine Augenreizung (OECD Test Guideline 405)

### **Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut**

Es ist nicht als atemwegs- oder hautsensibilisierend eingestuft.

### **Mutagene Wirkung auf Fortpflanzungszellen**

Es ist nicht als mutagen auf Fortpflanzungszellen wirkend eingestuft.

### **Krebserregende Wirkung**

Nicht als krebserregend eingestuft.

Die Einstufung als krebserregend aufgrund des Vorhandenseins von Titandioxid gilt nur für Gemische in Pulverform, bei denen die Bildung von lungengängigem Staub möglich ist. CLP-Verordnung - Titandioxid – Carc. 2; H351 (Einatmen); GHS08

### **Reproduktionstoxizität**

Nicht als fortpflanzungsgefährdend eingestuft.

### **Toxische Wirkung auf Zielorgane - einmalige Exposition**

Nicht als zielorgantoxisch eingestuft (einmalige Exposition).

### **Toxische Wirkung auf Zielorgane - wiederholte Exposition**

Nicht als spezifisch zielorgantoxisch eingestuft (wiederholte Exposition).

### **Risiko der Aspiration**

Es muss nicht als gefährlich im Falle einer Aspiration eingestuft werden.

### **Informationen über wahrscheinliche Expositionswege**

**Expositionswege:** Augenkontakt, Hautkontakt, Einatmen, Verschlucken. Weitere Informationen zu den Auswirkungen der einzelnen möglichen Expositionswege finden Sie in Unterabschnitt 4.2.

### **Symptome im Zusammenhang mit physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften**

Es sind keine bekannt.

### **Verzögerte, unmittelbare und chronische Auswirkungen von kurz- und langfristiger Exposition**

Es sind keine bekannt.

## **11.2 Informationen über sonstige Gefahren**

### **Endokrinschädliche Eigenschaften**

Das Produkt enthält keine Inhaltsstoffe, die in der gemäß Artikel 59 Abschnitt 1 erstellten Liste mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind, oder Inhaltsstoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften gemäß den Kriterien der Verordnung 2017/2100/EU oder der Verordnung 2018/605/EU in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr.

### **Sonstige Informationen**

Es sind keine sonstigen Gefahren bekannt.

## **ABSCHNITT 12: Ökologische Informationen**

### **12.1 TOXIZITÄT**

Das Gemisch ist nicht als gefährlich für die aquatische Umwelt eingestuft.

### **12.2 PERSISTENZ UND ABBAUBARKEIT**

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar

### **12.3 BIOAKKUMULATIONSPOTENZIAL**

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar. Es wird keine Bioakkumulation erwartet

#### **12.4 MOBILITÄT IM BODEN**

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

#### **12.5 ERGEBNISSE DER PBT- UND vPvB-BEWERTUNG**

Die Mischung enthält weder persistente, bioakkumulierbare oder toxische Stoffe (PBT) noch sehr persistente und stark bioakkumulierbare Stoffe (vPvB).

#### **12.6 HORMONSTÖRENDE EIGENSCHAFTEN**

Das Gemisch enthält keine Inhaltsstoffe, die in der gemäß Artikel 59 Abschnitt 1 erstellten Liste mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind, oder Inhaltsstoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften gemäß den Kriterien der Verordnung 2017/2100/EU oder der Verordnung 2018/605/EU in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr.

#### **12.7 SONSTIGE SCHÄDLICHE AUSWIRKUNGEN**

Keine Daten verfügbar

### **ABSCHNITT 13: Abfallbehandlung**

#### **13.1 Methoden der Abfallbeseitigung**

Empfehlungen zum Produkt: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Verhindern Sie die Verunreinigung von Oberflächen- und Grundwasser. Abfälle müssen recycelt oder in zugelassenen Verbrennungsanlagen oder Abfallbehandlungs-/Entsorgungseinrichtungen gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen: keine besonderen Empfehlungen.

Empfehlungen zu gebrauchten Verpackungen: Die Wiederverwertung/Entsorgung von Verpackungsabfällen muss in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften durchgeführt werden.

HINWEIS: Nur vollständig leere und saubere Verpackungen dürfen recycelt werden! Sie sollten die Dienste von Unternehmen mit entsprechenden Genehmigungen in Anspruch nehmen.

### **ABSCHNITT 14: Informationen zum Transport**

**DOT (USA)** - Nicht gefährliche Güter

**IMDG** (Maritime Dangerous Goods) - Nicht gefährliche Güter

**IATA** (International Air Transport) - Nicht gefährliche Güter

**ICAO-TI** - Nicht gefährliche Güter

**GEIPOT (Brasilien)** - Nicht gefährliche Güter

**TDG (Kanada)** - Nicht gefährliche Güter

**RID, ADR, ADNR (Europa)** - Nicht gefährliche Güter

### **ABSCHNITT 15: Regulatorische Informationen**

#### **15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Einschlägige Vorschriften der Europäischen Union (EU)

Beschränkungen gemäß REACH, Anhang XVII - keiner der Inhaltsstoffe des Gemischs steht auf der Liste der verbotenen Stoffe gemäß der Verordnung (EU) 2020/2081 der Kommission vom 14. Dezember 2020 zur Änderung von Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) für Substanzen, die in Tinten für Tätowierungen oder Permanent Make-up enthalten sind.

Liste der zulassungspflichtigen Stoffe (REACH, Anhang XIV)/SVHC – Candidate list

Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.

Verordnung zur Einrichtung eines europäischen Registers für Freisetzen und Übertragungen von Schadstoffen (PRTR)

Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt

VERORDNUNG (EU) 2020/2081 DER KOMMISSION vom 14. Dezember 2020 zur Änderung von Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) und zur Schaffung eines Europäischen Amtes für chemische Stoffe und nachfolgende Änderungen.

VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen und nachfolgende Änderungen.

VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010 DER KOMMISSION vom 20. Mai 2010 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), in ihrer geänderten Fassung

RICHTLINIE 2008/128/EG DER KOMMISSION vom 22. Dezember 2008 zur Festlegung spezifischer Reinheitskriterien für Farbstoffe, die in Lebensmitteln verwendet werden dürfen, in der geänderten Fassung.

VERORDNUNG (EG) Nr. 1223/2009 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 30. November 2009 über kosmetische Mittel, und nachfolgende Änderungen

Gesetz vom 25. Februar 2011 über Chemikalien und ihre Gemische (Amtsblatt Nr. 63, Pos. 322, in seiner geänderten Fassung)

Verordnung des Gesundheitsministers vom 10. August 2012 über die Kriterien und die Methode der Einstufung von chemischen Stoffen und ihren Gemischen (Amtsblatt 2012, Punkt 1018).

Verordnung des Gesundheitsministers vom 2. Februar 2011 über die Überprüfung und Messung von gesundheitsschädlichen Faktoren in der Arbeitsumgebung (Amtsblatt 2011, Nr. 33, Punkt 166).

Verordnung des Gesundheitsministers vom 30. Dezember 2004 über Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz in Bezug auf das Vorhandensein chemischer Stoffe am Arbeitsplatz (Amtsblatt 2005, Nr. 11, Punkt 86).

Verordnung des Ministers für Familie, Arbeit und Sozialpolitik vom 12. Juni 2018 über die maximal zulässigen Konzentrationen und Intensitäten gesundheitsschädlicher Faktoren in der Arbeitsumgebung (Amtsblatt 2018, Punkt 1286).

Verordnung des Wirtschaftsministers vom 21. Dezember 2005 über die grundlegenden Anforderungen an persönliche Schutzausrüstungen (Amtsblatt 2005, Nr. 259, Pos. 2173).

Brandschutzgesetz vom 24. August 1991 (Amtsblatt 1991, Nr. 81, Punkt 351)

Abfallgesetz vom 14. Dezember 2012 (Amtsblatt 2013, Punkt 21)

©Copyright Clinita<sup>™</sup> Srl 2023

Pg. 11 |



Gesetz über Verpackungen und die Bewirtschaftung von Verpackungsabfällen vom 13. Juni 2013 (Amtsblatt 2013, Punkt 888).

Verordnung des Klimaministers vom 2. Januar 2020 über den Abfallkatalog (Amtsblatt 2020, Punkt 10).

#### Sonstiges:

Verordnung des Europarates ResAp (2008)1 über Sicherheitsanforderungen und -kriterien für Tätowierungen und PMUs

Erlass über Tätowiermittel vom 13. November 2008 (BGBl. I S. 2215) (Erlass über Tätowiermittel, einschließlich bestimmter vergleichbarer Stoffe und Zubereitungen von Stoffen) OSHA Hazard Communication Standard - Nicht gefährliche Stoffe gemäß 29 CFR 1910.1200

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung eines Europäischen Amtes für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der VERORDNUNG (EU) 2020/2081 DER KOMMISSION vom 14. Dezember 2020 zur Änderung von Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) hinsichtlich der Stoffe in Tinten für Tätowierungen oder Permanent Make-up, Amtsblatt der Europäischen Union 15. Dezember 2020, L 423/6, Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Das Gemisch ist nach den Kriterien der Richtlinien 67/548/EWG und/oder 1999/45/EG nicht als gefährlich eingestuft. Kennzeichnung und Kennzeichnungselemente Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. EG-Einstufung 67/548 oder EG 1999/45.

#### Einschlägige Vorschriften außerhalb der Europäischen Union (EU)

##### SARA 302 INHALTSSTOFFE

Keine der in diesem Material enthaltenen Chemikalien unterliegen der Meldepflicht gemäß SARA Titel III, Abschnitt 302.

##### SARA 313 INHALTSSTOFFE

Für die folgenden Inhaltsstoffe gelten die in SARA Titel III, Abschnitt 313 festgelegten Meldegrenzen:

Ethylalkohol; Ethanol CAS 64-17-5

##### GEFAHREN SARA 311/312

Es gibt keine Gefahren, die gemäß Titel III Abschnitte 311 und 312 des SARA gemeldet werden müssen.

##### Massachusetts Recht auf die Kenntnis der Inhaltsstoffe

Ethylalkohol; Ethanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Ruß CAS 1333-86-4

##### Pennsylvanias Recht auf die Kenntnis der Inhaltsstoffe

Ethylalkohol; Ethanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Wasser CAS 7732-18-5

Ruß CAS 1333-86-4

Homopolymer 1-Ethyl-2-Pyrrolidon CAS 9003-39-8

©Copyright Clinita™ Srl 2023

New Jerseys Recht auf die Kenntnis der Inhaltsstoffe  
NJ Stoffnummer Bestandteil Andere Namen CAS-Nummer  
3319 Glycerin 1,2,3-Propantriol; Glycerol 56-81-5  
0342 Rauchscharz Pigment 7; D&C Schwarz Nr. 2 1333-86-4  
0844 Ethylalkohol Ethanol 64-17-5

Inhaltsstoffe Prop 65 aus Kalifornien WARNUNG!  
Pigment Weiß 6; Titandioxid CAS 13463-67-7

## 15.2 Bewertung der chemischen Sicherheit

Eine chemische Sicherheitsbeurteilung ist für das Gemisch nicht erforderlich

## ABSCHNITT 16: Sonstige Informationen

Im Sicherheitsdatenblatt erscheinen zahlreiche Abkürzungen, Akronyme und Bezeichnungen. Einige der am häufigsten verwendeten sind im Folgenden aufgeführt.

<b>Abkürzungen, Definitionen von Begriffen und Etiketten</b>	
ACGIH	American Conference Gov. Ind. Hygienists, Amerikanische Konferenz der Staatlichen Industriehygieniker
Akute Tox. 4 (Dermal)	Acute Toxicity (Dermal), Category 4, Akute Toxizität (auf der Haut), Kategorie 4
Akute Tox. 4 (Inhalation: dust, mist)	Acute Toxicity (Inhalation: dust, mist) Category 4, Akute Toxizität (Inhalation: Pulver, Zerstäubung) Kategorie 4
Aquatic Chronic 2	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 2, Gefährlich für die aquatische Umwelt - Chronische Gefährdung, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 3, Gefährlich für die aquatische Umwelt - Chronische Gefährdung, Kategorie 3
ATE	Acute Toxicity Estimate, Einschätzung der akuten Toxizität
CAS No.	Chemical Abstract Service Number, (die umfassendste chemisch-wissenschaftliche Datenbank für chemische Verbindungen)
OSHA	Occupation Safety Health Administration, Verwaltung für Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways, Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road, Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
BCF	Bioconcentration Factor, Biokonzentrationsfaktor
BLV	Biological Limit Value, Biologischer Grenzwert
BSB	Biochemical Oxygen Demand (BOD), Biochemischer Sauerstoffbedarf

COD	Chemical Oxygen Demand (COD), Chemischer Sauerstoffbedarf
DMEL	Derived Minimal Effect Level, Abgeleiteter minimaler Effektpegel
DNEL	Derived-No Effect Level (abgeleiteter Nicht-Effektpegel)
EC-No.	European Community Number, EC-Nummer - Nummer, die einer Chemikalie im Europäischen Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen Stoffe, im Europäischen Verzeichnis der angemeldeten chemischen Stoffe oder in der Liste der in der Veröffentlichung „No More Polymers“ aufgeführten Chemikalien zugewiesen wird.
EC50	Median Effective Concentration, Effective Concentration 50 % (effektive Konzentration 50 %) EC50 ist die Konzentration der Testsubstanz, die eine 50%ige Veränderung der Reaktion (z. B. Wachstum) über einen bestimmten Zeitraum bewirkt
EN	European Standard, Europäische Norm
EUH210	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich
GHS	„Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals“ „Globales Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien“, entwickelt von den Vereinten Nationen
H225	Leicht entzündliche Flüssigkeiten und Dämpfe
H312	Harmful in Contact with Skin, Schädlich bei Kontakt mit der Haut
H332	Harmful if inhaled, Schädlich wenn es eingeatmet wird
H351	Verdacht auf krebserzeugende Wirkung <Angabe des Expositionswegs, wenn schlüssig nachgewiesen ist, dass kein anderer Expositionsweg die gleiche Gefahr darstellt>
H411	Toxic to Aquatic Life with Long Lasting Effects, Giftig für Wasserorganismen mit langanhaltenden Auswirkungen
H412	Harmful to Aquatic Life with Long Lasting Effects, Schädlich für Wasserorganismen mit langanhaltenden Auswirkungen
IARC	International Agency for Research on Cancer, Internationale Agentur für Krebsforschung
ICAO- IATA	International Air Transport Association (internationaler Luftverkehrsverband)
IDLH	Immediately Dangerous Life and Health, Unmittelbare Gefahr für Leben und Gesundheit
IMDG	International Maritime Dangerous Goods, (Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter im Seeverkehr)
LC50	Median Lethal Concentration, (Tödliche Konzentration 50 %): LC50 ist die Konzentration der Testsubstanz, die in einem bestimmten Zeitraum 50 % Sterblichkeit verursacht.
LD50	Median Lethal Dose, LD50 entspricht der Dosis der Testsubstanz, die über einen bestimmten Zeitraum eine Sterblichkeit von 50 % verursacht
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level, Niedrigstes Niveau an beobachteten unerwünschten Wirkungen
NDS	Zeitlich gewichteter Durchschnitt („Langzeit-Expositionsgrenzwert“): gemessen oder berechnet über einen Basiszeitraum von acht Stunden, als zeitlich gewichteter Durchschnitt (sofern nicht anders angegeben)
NDSCh	Kurzzeit-Expositionsgrenzwert: der Grenzwert, bei dessen Überschreitung keine Exposition erfolgen sollte und der für einen Zeitraum von 15 Minuten gilt.
NDSP	Maximal zulässige Konzentration in der Obergrenze
NDS Wspólnotowe	Die maximal zulässige Konzentration
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration, Nicht beobachtete Konzentration unerwünschter Auswirkungen

NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level, nicht beobachtetes Ausmaß negativer Auswirkungen
NOEC	No-Observed Effect Concentration, nicht beobachtete Konzentration von Auswirkungen
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development, Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
OEL	Occupational Exposure Limit, Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic , Persistent, bioakkumulierbar und toxisch
PEL	Permissible Exposure Limit, Zulässiger Expositionsgrenzwert
PNEC	Predicted No-Effect Concentration, Voraussichtliche Konzentration ohne Wirkung
RID	Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Verordnung über die internationale Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn)
SDS	Safety Data Sheet, Sicherheitsblatt
STP	Sewage Treatment Plant, Abwasseraufbereitungsanlage
SVHC	Substance of very high concern, eine Substanz, die ein sehr hohes Risiko darstellt
ThOD	Theoretical Oxygen Demand (ThOD), Theoretischer Sauerstoffbedarf
TLM	Median Tolerance Limit, Mittlere Toleranzgrenze
TLV	Threshold Limit Value, Grenzwert
VOC	Volatile Organic Compounds, Flüchtige organische Verbindungen
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative, sehr persistent und stark bioakkumulierbar
<b>ANDERE STANDARD- ABKÜRZUNGEN</b>	
ED	Endocrine Disrupting Properties, Endokrin wirksame Eigenschaften
N.O.S.	Not Otherwise Specified, Nicht anderweitig spezifiziert
NA	Not Available, Nicht verfügbar
NR	No Results, Keine Ergebnisse
NE	Not Established, Nicht festgelegt
ND	Not Determined, Nicht bestimmt
ML	Maximum Limit, Höchstgrenze
ppm	Concentration expressed in parts per million, Konzentration ausgedrückt in Teilen pro Million
Tdlo	Lowest Dose to Cause a Symptom, Niedrigste Dosis, die ein Symptom verursacht
Tclo	Lowest Concentration to Cause a Symptom, Niedrigste Konzentration, die ein Symptom hervorruft

## SYMBOLE



### E-MARK (GEWICHT)

Dieses Symbol E weist darauf hin, dass das Produkt nach dem ‚Durchschnittsfüllsystem‘ abgefüllt wurde und das Produkt ein Gewicht in englischen und metrischen Einheiten enthält.



### IDENTIFIZIERUNG DER VERPACKUNG

Eines der sechs Symbole wurde von der Society of the Plastics Industry (SPI) geschaffen und wird verwendet, um die Art des Polymerharzes zu kennzeichnen, aus dem ein Kunststoffprodukt hergestellt wurde, um sicherzustellen, dass Kunststoff desselben Typs korrekt recycelt werden kann.



## POINT AFTER OPENING (PAO) / NUTZEN NACH DEM ÖFFNEN

Da sich Produkte mit der Zeit zersetzen und verschlechtern können, gibt dieses Etikett an, wie lange das Produkt nach dem Öffnen haltbar ist, bevor es als abgelaufen gilt und entsorgt werden muss. Die Zahl, gefolgt von dem Buchstaben M, gibt die Anzahl der Monate an, die das Produkt nach dem Öffnen noch brauchbar ist.

## OPEN DATE \_/\_/\_ ÖFFNUNGSDATUM

Dieses Feld auf dem Etikett dient dazu, das Öffnungsdatum zu vermerken, um das Verfallsdatum des Produkts genau überwachen zu können.



## BIS ZUM VERFALLSDATUM ZU VERBRAUCHEN

Das Haltbarkeitsdatum gibt ein vorher festgelegtes Datum an, nach dem ein Produkt nicht mehr verwendet werden darf, entweder per Gesetz oder weil das verderbliche Produkt seine vorgesehene Haltbarkeitsdauer überschritten hat.



## STERILE R

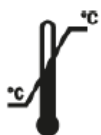
Kennzeichnet ein medizinisches oder kosmetisches Produkt, das durch Bestrahlung sterilisiert wurde.



BACTERIA FREE

## OHNE BAKTERIEN

Zeigt an, dass das medizinische oder kosmetische Produkt keine Mikroorganismen enthält.



## TEMPERATUR

Sie gibt die Temperaturgrenzen an, denen ein medizinisches oder kosmetisches Produkt sicher ausgesetzt werden kann.



## TIDYMAN (ORDNUNGSHÜTER) / SAUBER HALTEN

Dieses Tidyman-Symbol soll Sie daran erinnern, sich wie ein guter Bürger zu verhalten und den Gegenstand ordnungsgemäß zu entsorgen.



## WEITERE INFORMATIONEN

Dieses Symbol, das auf jedem Produkt außer Kosmetika erscheinen kann, befindet sich normalerweise in den Produktinformationen auf der Verpackung oder auf dem Produkt selbst. Es weist Sie darauf hin, dass Sie nur einen Teil der Produktinformationen sehen und dass Sie möglicherweise auf einen anderen Teil der Verpackung oder des Produkts verweisen müssen, um die restlichen Informationen zu erfahren.



## HERSTELLER

Gibt den Hersteller des Produkts im Sinne der EU-Richtlinien 90/385/EWG, 93/42/EWG und 98/79/EG an.



## PRODUKTIONSdatum DES PRODUKTS

Dieses Symbol zeigt das Produktionsdatum des Produkts an, das den Monat und das Jahr umfasst.



## LOT NUMBER AND LOT DETAILS /CHARGENNUMMER UND CHARGENDETAILS

Es enthält die Chargennummer und den Chargencode des Herstellers, so dass die Details der ‚Charge‘ leicht identifiziert werden können. Allen Produkten wird ein eindeutiger Chargencode zugewiesen, der als wichtige Rückverfolgungsquelle zur Identifizierung von Produktionsdetails dient. Dieser Code garantiert die Sicherheit des Produkts.

Copyright 2023 CLINITA / Copyright 2023 CLINITA. Lizenz zur Anfertigung einer unbegrenzten Anzahl von Kopien auf Papier ausschließlich für den internen Gebrauch. Wir gehen davon aus, dass die obigen Informationen korrekt sind, aber sie sind möglicherweise nicht vollständig. Verwenden Sie sie nur als Leitfaden. Die Informationen in diesem Dokument beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand. Wenn keine Informationen über Gemische verfügbar sind, müssen die Daten zu den einzelnen Inhaltsstoffen angegeben

werden. Die Angaben zu den Inhaltsstoffen beziehen sich auf eine 100%ige Konzentration des jeweiligen Inhaltsstoffs. Diese Informationen gelten für das Produkt unter angemessenen Anwendungsbedingungen. Es handelt sich nicht um eine Garantie für die Eigenschaften des Produkts. Clinita und die damit verbundenen Unternehmen haften nicht für Schäden, die durch die Handhabung oder den Kontakt mit dem oben genannten Produkt entstehen.

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

### Numer rejestracji (REACH) Nie dotyczy (Mieszanka)

#### 1.1 IDENTYFIKATOR PRODUKTU: Pigmenty do makijażu permanentnego Clinita™ Srl

Nazwa handlowa:

**2407 Mustard PRO**  
**2508 Curcuma PRO**

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane:

Zastosowania zidentyfikowane: mieszanka na potrzeby tatuowania do stosowania w tatuażach lub makijażu permanentnym. Do użytku profesjonalnego.

Zastosowania odradzane: nie stosować do tatuowania gałki ocznej.

#### 1.3 DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI:

Producent/Importer: Clinita Srl

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italia

Tel: 39-0422 485556 (website: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: [office@clinita.it](mailto:office@clinita.it)

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer alarmowy/ straż pożarna/ pogotowie ratunkowe 112 / 998 / 999

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki:

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP). Ta mieszanka nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem nr 1272/2008/WE. Nie jest substancją ani mieszaniną niebezpieczną.

Zagrożenia dla zdrowia człowieka:

nie są znane zagrożenia w przypadku poprawnego stosowania.

Zagrożenia dla środowiska:

produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

### 2.2 Elementy oznakowania:

Oznakowania zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Piktogramy: niewymagane, nie jest substancją ani mieszaniną niebezpieczną

Hasło ostrzegawcze: niewymagane, nie jest substancją ani mieszaniną niebezpieczną

©Copyright Clinita™ Srl 2023

Strona 1 z 17



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: niewymagane

Zwroty wskazujące środki ostrożności: niewymagane

Oświadczenie na etykiecie lub instrukcji użytkownika, wymagania REACH 2020/2081:

»Mieszanina do stosowania w tatuażach lub makijażu permanentnym«

Zawiera nikiel. Może powodować reakcje alergiczne.

Zawiera chrom (VI). Może powodować reakcje alergiczne.

Dodatkowe informacje:

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

## 2.3 Inne zagrożenia:

Objęte GHS: brak

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie zawiera składników, które uważane są za zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z art. 57(f) Rozporządzenia REACH lub Rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniem (UE) 2018/605 w stężeniu 0,1% lub wyższym

**Uwaga:** Jeżeli informacje dotyczące mieszaniny nie są dostępne, udostępnia się dane dotyczące poszczególnych składników. Dane podane dla składników dotyczą 100% stężenia tego składnika.

## SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach

### 3.1 Substancje

Nie dotyczy

### 3.2 Mieszaniny

Składnik	Procent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Koloranty*	< 35			
Woda	< 30	215-185-5	7732-18-5	Brak
Gliceryna (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	Brak
Etanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2- pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Nie klasyfikowany
Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	Brak
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Nie klasyfikowany

\* Kolorantami mogą być dowolne z następujących nierozpuszczalnych środków barwiących (pigmenty):

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	Brak
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	Brak

Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	Brak
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Palny pył
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (droga wziewna) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Nie klasyfikowany
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Nie klasyfikowany
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Nie klasyfikowany
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Nie klasyfikowany
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Nie klasyfikowany

Skoncentrowane dyspersje pigmentów w wodnym roztworze wody sterylnej i gliceryny. Mieszanina nieklasyfikowanych pigmentów do makijażu permanentnego. Zestaw zastosowanych składników/substancji różni się w zależności od koloru produktu i nazwy handlowej danego pigmentu do makijażu permanentnego.

Składniki tego produktu nie są wymienione w załączniku VI Rozporządzenia (WE) nr. 1272/2008 z wyjątkiem:

**ETANOL**; CAS 64-175; EINECS 200-578-6; H225 (łatwopalny),

**TITANIUM DIOXIDE**; CAS 13463-67-7; EINECS 236-675-5; Carc. 2 / H351 (rakotwórczość drogą wziewną). Uwagi: **10** - zaklasyfikowanie jako substancja rakotwórcza działająca przez drogi oddechowe: mieszaniny w postaci proszku zawierającego 1 % lub więcej ditlenku tytanu w postaci cząstek o średnicy aerodynamicznej  $\leq 10 \mu\text{m}$  lub wbudowanego w takie cząstki; **V**: Jeżeli substancja ma być wprowadzana do obrotu jako włókna (o średnicy  $< 3 \mu\text{m}$ , długości  $> 5 \mu\text{m}$  i wskaźniku kształtu  $\geq 3:1$ ) lub jako cząstki substancji spełniające kryteria WHO w odniesieniu do włókien lub jako cząstki o zmodyfikowanej chemii powierzchni, ich niebezpieczne właściwości należy ocenić zgodnie z tytułem II rozporządzenia (WE) nr 1272/2008, aby ocenić, czy należy zastosować wyższą kategorię (Carc. 1B lub 1A) i/lub dodatkowe drogi narażenia (droga pokarmowa lub przez skórę); **W**: Zaobserwowano, że zagrożenie rakotwórcze związane z tą substancją pojawia się w przypadku wdychania pyłu respirabilnego w ilościach prowadzących do poważnego upośledzenia naturalnych mechanizmów usuwania cząstek z płuc. **W odniesieniu do mieszaniny substancja nie jest klasyfikowana przez producenta jako niebezpieczna.**

**(1)** substancja z określoną na poziomie krajowym wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy. Mieszaniny zawierają w swoich składach: etanol [CAS 64-175], glicerynę [CAS 56-81-5], Pigment White 6; Titanium Dioxide [CAS 13463-67-7], tlenki żelaza - Iron oxide black [CAS 12227-89-3], Iron hydroxide oxide [CAS 51274-00-1], Diiron trioxide (III) [CAS 1309-37-1] oraz Carbon black [CAS 1333-86-4; 1333-86-4; 7440-44-0] które nie są klasyfikowane jako stwarzające zagrożenie dla zdrowia i życia człowieka oraz dla środowiska, ale posiadają wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy na poziomie krajowym.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1 Opis niezbędnych środków pierwszej pomocy.

**W przypadku kontaktu z oczami:**

Zanieczyszczone oczy przepłukiwać dokładnie wodą przez co najmniej kilka minut. Unikać silnego strumienia wody - ryzyko uszkodzenia rogówki. Skonsultować się z lekarzem okulistą w przypadku wystąpienia niepokojących objawów.

**W przypadku kontaktu ze skórą:**

Zmyć mydłem i dużą ilością wody. W przypadku wystąpienia podrażnienia zasięgnąć porady lekarza.

**W przypadku wdychania:**

Wynieść osobę na świeże powietrze. W przypadku braku oddychania zastosować sztuczne oddychanie. Skonsultuj się z lekarzem.

**W przypadku połknięcia:**

Nie wywoływać wymiotów. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Przepłukać usta wodą. Skonsultuj się z lekarzem.

**4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:**

Żaden nie został ustalony. Więcej informacji można znaleźć w SEKCJI 2 i 11.

**4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z uszkodzonym**

W przypadku konieczności uzyskania pomocy lekarskiej w związku z produktem należy przedstawić lekarzowi tę kartę charakterystyki. Brak dalszych istotnych informacji.

Wskazówki dla lekarza:

leczenie objawowe.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze**

Rozpylona woda. Piana. Suchy proszek gaśniczy. BC-proszek. Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>).

**Niewłaściwe środki gaśnicze**

Zwarty strumień wody – niebezpieczeństwo rozprzestrzenienia pożaru.

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas spalania mogą tworzyć się szkodliwe gazy zawierające tlenki węgla, tlenki żelaza oraz inne niezidentyfikowane produkty rozkładu termicznego. Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Osoby biorące udział w gaszeniu pożaru powinny być wyposażone w aparaty oddechowe z niezależnym dopływem powietrza.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Zapewnij odpowiednią wentylację. Unikać wdychania oparów. Nosić odpowiedni sprzęt ochrony osobistej. Lista odpowiednich zwrotów wskazujących środki ostrożności znajduje się w SEKCJI 2. Patrz SEKCJA 8, aby zapoznać się ze sprzętem ochrony osobistej.

### **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Jeśli jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu wyciekowi lub rozlaniu. Nie dopuścić do przedostania się produktu do ścieków/kanalizacji/wód powierzchniowych lub gruntowych.

### **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**

Ograniczyć wyciek. Zapewnij odpowiednią wentylację. W przypadku małego wycieku wycierać za pomocą materiału sorpcyjnego (np. szmata). Większe wycieki zebrać materiałem wiążącym ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, spoiwo uniwersalne, trociny) i umieścić w odpowiednim pojemniku. Umieść pojemnik do utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

### **6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Informacje dotyczące utylizacji znajdują się w SEKCJI 13. Środki ochrony indywidualnej – patrz SEKCJA 8 karty.

## **SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

### **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Zabrania się jedzenia, picia i palenia w miejscu pracy. Po użyciu umyć ręce. Przed wejściem do miejsca spożywania posiłków należy zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny. Unikać kontaktu ze skórą lub oczami. Unikać wdychania oparów lub mgły. Pełna lista zwrotów wskazujących środki ostrożności GHS znajduje się w SEKCJI 2.

### **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**

Przechowywać w oryginalnym pojemniku. Pojemnik przechowywać szczelnie zamkniętym suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w nieagresywnym środowisku, w odległości co najmniej 1m od źródeł ciepła. Po otwarciu pojemniki należy ponownie dokładnie zamknąć i przechowywać w pozycji pionowej, aby zapobiec wyciekom. Nie wlewać materiału z powrotem do pojemnika po dozowaniu. Przeciętny okres trwałości produktów w opakowaniach producenta wynosi do 10 lat i jest ujawniony na opakowaniu produktu. Po otwarciu przechowywać nie dłużej niż 12 miesięcy. Zalecana temperatura składowania i przechowywania: od 15 do 25°C, należy unikać nadmiernej temperatury i przechowywać w temperaturze pokojowej, jeśli to możliwe. Nie wystawiać na działanie słońca i fal UV.

### **7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w podsekcji 1.2.

## **SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

## 8.1 Parametry dotyczące kontroli

### NDS Krajowe

Mieszanina zawiera substancje, dla których wyznaczono NDS zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z późniejszymi zmianami.

Nazwa czynnika	Nr CAS	Identyfikator	NDS [mg/m <sup>3</sup> ]	NDSch [mg/m <sup>3</sup> ]	NDSP [mg/m <sup>3</sup> ]
tlenki żelaza w przeliczeniu na Fe frakcja wdychalna	12227-89-3 1309-37-1 51274-00-1	NDS	5	10	-
tlenki żelaza w przeliczeniu na Fe frakcja respirabilna	12227-89-3 1309-37-1 51274-00-1	NDS	2,5	5	-
Sadza – frakcja wdychalna	1333-86-4	NDS	4	-	-
ditlenek tytanu – frakcja wdychalna	13463-67-7	NDS	10	-	-
Glicerol – frakcja wdychalna	56-81-5	NDS	10	-	-
Etanol	64-17-5	NDS	1900	-	-

### **Adnotacja**

**NDS** Średnia ważona czasu (dopuszczalne długotrwałe narażenie): mierzone lub obliczone w odniesieniu do okresu podstawowego równego osiem godzin, jako czasowa średnia ważona (jeżeli nie postanowiono inaczej)

**NDSch** Dopuszczalna wartość krótkotrwałego narażenia: wartość dopuszczalna, powyżej której narażenie nie powinno mieć miejsca, a która dotyczy 15-minutowego okresu (jeżeli nie postanowiono inaczej)

**NDSP** Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe to jest wartość dopuszczalna, powyżej której narażenie nie powinno mieć miejsca

**NDS Wspólnotowe** – nie określono

**DNEL, PNEC**- brak dostępnych danych

### Zalecenia dotyczące monitoringu

Należy zastosować procedury monitorowania stężeń niebezpiecznych komponentów w powietrzu oraz procedury kontroli czystości powietrza w miejscu pracy - o ile są one dostępne i uzasadnione na danym stanowisku - zgodnie z odpowiednimi Polskimi lub Europejskimi Normami z uwzględnieniem warunków panujących w miejscu narażenia oraz odpowiedniej metodologii pomiaru dostosowanej do warunków pracy. Tryb, rodzaj i częstotliwość badań i pomiarów powinny spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. (Dz. U. 2011, Nr 33, poz. 166 wraz z późn. zm.).

## 8.2 Kontrola narażenia

### Stosowne techniczne środki kontroli

Zaleca się stosować produkt zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Podczas pracy z produktem nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu, przestrzegać zasad higieny osobistej. Przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce.

### **Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**

**Ochrona oczu/twarzy** – Używać sprzętu do ochrony oczu przetestowanego i zatwierdzonego zgodnie z odpowiednimi normami.

**Ochrona skóry** – Używać rękawiczek. Odpowiednie rękawice obejmują rękawice wykonane z następujących materiałów: nityl, kauczuk butylowy, neopren, norfoil i vitron. Rękawice należy sprawdzić przed użyciem. Stosować odpowiednią technikę zdejmowania rękawiczek. Po użyciu zanieczyszczone rękawice należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami i dobrą praktyką laboratoryjną. Umyj i osusz ręce.

### **Ochrona oczu i twarzy**

Unikać kontaktu z oczami. Stosować okulary ochronne lub osłonę twarzy w zależności od oceny ryzyka.

**Ochrona ciała** – Nosić fartuch roboczy.

**Ochrona dróg oddechowych** – W przypadku normalnego i zgodnego z przeznaczeniem użycia, ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana. W przypadku nieodpowiedniej wentylacji lub przekroczeniu dopuszczalnych wartości narażenia zastosować maskę z pochłaniaczem par organicznych. Stosuj maski oddechowe i komponenty przetestowane i zatwierdzone zgodnie z odpowiednimi normami.

### **Zagrożenia termiczne**

Ochrona nie jest wymagana, produkt nie stanowi zagrożenia termicznego

### **Kontrola narażenia środowiska**

Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeśli jest to bezpieczne i wykonalne. Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji. Należy unikać uwalniania do środowiska.

## **SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

### **9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan skupienia: ciecz

Kolor: odcienie pomarańczowe

Zapach: charakterystyczny, lekko alkoholowy

Próg zapachu: nie oznaczono

pH: nie oznaczono

Temperatura topnienia/temperatura zamarzania: nie oznaczono

Początkowa temperatura wrzenia/zakres wrzenia: nie oznaczono

Temperatura zapłonu: > 60°C

Szybkość parowania: nie oznaczono

Palność: nie oznaczono

Górna/dolna granica palności lub wybuchowości: nie oznaczono

Prężność par: nie oznaczono

Gęstość par: nie oznaczono  
Gęstość względna: nie oznaczono  
Rozpuszczalność w wodzie: nie oznaczono  
Współczynnik częściowy, n-Octanol/woda: nie oznaczono  
Temperatura samozapłonu: nie oznaczono  
Temperatura rozkładu: nie oznaczono  
Lepkość: nie oznaczono  
Właściwości wybuchowe: nie oznaczono  
Właściwości utleniające: nie oznaczono  
Charakterystyka cząsteczek: nie dotyczy

## 9.2 Inne informacje

Brak wyników dodatkowych badań.

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Brak dostępnych danych

### 10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach przechowywania

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dostępnych danych

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Ekstremalne temperatury, płomienie, iskry

### 10.5 Materiały niezgodne

Silne utleniacze, chlorany, azotany

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dostępnych danych. W przypadku pożaru patrz SEKCJA 5.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Procedura klasyfikacji: Metoda klasyfikacji mieszaniny jest oparta na składnikach mieszaniny (reguła addytywności). Klasyfikacja zgodnie z GHS (1272/2008/WE, CLP). Ta mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem nr 1272/2008/WE.

### TOKSYCZNOŚĆ MIESZANINY

#### Toksyczność ostra

Nie klasyfikuje się pod względem toksyczności ostrej.

#### **SKŁADNIKI:**

Etanol, czyli alkohol etylowy CAS 64-17-5

LD50 Doustnie – Szczur – 10 470 mg/kg

LD50 Wdychanie – Szczur – 4h – para – Królik – 124,7 mg/l

Pigment Biały 6; Dwutlenek tytanu CAS 13463-67-7

LD50 Doustnie – Szczur - > 10 000 mg/kg

LD50 Skóra – Królik - > 10 000 mg/kg

Poliwinylopirolidon

LD50 Doustnie – Szczur – 100 000 mg/kg

Glicerol, czyli gliceryna CAS 56-81-5

LD50 Doustnie – Szczur – 12 600 mg/kg

LD50 Skóra – Królik - > 10 000 mg/kg

### **Działania żrące/drażniące skórę**

Nie klasyfikuje się jako żrąca/drażniąca skórę

### **SKŁADNIKI:**

Etanol, czyli alkohol etylowy CAS 64-17-5

Skóra – Królik – Brak podrażnienia skóry

Pigment Biały 6; Dwutlenek tytanu CAS 13463-67-7

Skóra – Człowiek – łagodne podrażnienie skóry – 3 godz

Poliwinylopirolidon

Skóra – Królik – Brak podrażnienia skóry

Glicerol, czyli gliceryna CAS 56-81-5

Skóra – Królik – Lekko drażniący skórę – 24 godz

### **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**

Nie klasyfikuje się jako powodującą poważne uszkodzenie oczu lub działającą drażniąco na oczy.

### **SKŁADNIKI:**

Etanol, czyli alkohol etylowy CAS 64-17-5

Oczy – Królik – Podrażnienie oczu – 24 godz

Pigment Biały 6; Dwutlenek tytanu CAS 13463-67-7

Oczy – Królik – Brak podrażnienia oczu

Poliwinylopirolidon

Oczy – Królik – Brak podrażnienia oczu

Glicerol

Oczy – Królik – Brak podrażnienia oczu (Wytyczne OECD 405 w sprawie testów)

### **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**

Nie klasyfikuje się jako działająca uczulająco na drogi oddechowe lub skórę.

### **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**

Nie klasyfikuje się jako działającej mutagennie na komórki rozrodcze.

### **Działanie rakotwórcze**

Nie klasyfikuje się jako rakotwórcza.

Klasyfikacja jako rakotwórcza związana z obecnością dwutlenku tytanu dotyczy jedynie mieszanin w postaci proszku, dla których możliwe jest formowanie się pyłu respirabilnego. Rozporządzenie CLP – Dwutlenek tytanu – Carc.2; H351 (wdychanie); GHS08

### **Szkodliwe działanie na rozrodczość**

Nie klasyfikuje się jako działająca toksycznie na rozrodczość.



**Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe**

Nie klasyfikuje się jako działająca toksycznie na narządy docelowe (narażenie jednorazowe).

**Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane**

Nie klasyfikuje się jako działająca toksycznie na narządy docelowe (powtarzane narażenie).

**Zagrożenie spowodowane aspiracją**

Nie klasyfikuje się jako stwarzająca zagrożenie spowodowane aspiracją.

**Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia**

Drogi narażenia: kontakt z oczami, kontakt ze skórą, droga oddechowa, spożycie. Więcej informacji na temat wpływu wywieranego każdą możliwą drogą narażenia patrz podsekcja 4.2.

**Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi**

Nie są znane.

**Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia**

Nie są znane.

**11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Produkt nie zawiera składników wpisanych do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego ani składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu 2017/2100/UE lub rozporządzeniu 2018/605/UE w stężeniu równym lub większym od 0,1 %.

**Inne informacje**

Nie są znane inne zagrożenia.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

**12.1 TOKSYCZNOŚĆ**

Nie klasyfikuje się jako stwarzająca zagrożenie dla środowiska wodnego.

**12.2 TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU**

Brak danych dla mieszaniny

**12.3 ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI**

Brak danych dla mieszaniny. Nie należy spodziewać się bioakumulacji

**12.4 MOBILNOŚĆ W GLEBIE**

Brak danych dla mieszaniny.

**12.5 WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT i vPvB**

Mieszanina nie zawiera substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) i substancji bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB).

**12.6 WŁAŚCIWOŚCI ZABURZAJĄCE FUNKCJONOWANIE UKŁADU HORMONALNEGO**

Mieszanina nie zawiera składników wpisanych do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego ani składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami

określonymi w rozporządzeniu 2017/2100/UE lub rozporządzeniu 2018/605/UE w stężeniu równym lub większym od 0,1 %.

## 12.7 INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Brak dostępnych danych

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące produktu: Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Odpady powinny być poddane recyklingowi lub zlikwidowane w zatwierdzonych spalarniach lub zakładach przetwarzania / unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Specjalne środki ostrożności: brak specjalnych zaleceń.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: Recykling / likwidację odpadów opakowaniowych należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

UWAGA: Tylko opakowania całkowicie opróżnione i oczyszczone mogą zostać poddane recyklingowi! Należy korzystać z usług firm posiadających odpowiednie uprawnienia.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

**14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:** Produkt nieklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu drogą lądową, morską i lotniczą.

**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** Nie dotyczy

**14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:** Nie dotyczy

**14.4 Grupa pakowania:** Nie dotyczy

**14.5 Zagrożenia dla środowiska:**

Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z przepisami transportowymi.

**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:** Nie dotyczy

**14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO:**

**Informacje dla każdego z przepisów modelowych ONZ**

**Transport towarów niebezpiecznych w transporcie drogowym, kolejowym i śródlądowym (ADR/RID/ADN) Informacje dodatkowe**

Nie podlega przepisom ADR, RID i ADN.

**Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych (IMDG) Informacje dodatkowe**

Nie podlega przepisom IMDG.

**Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego (ICAO-IATA/DGR) Informacje dodatkowe**

Nie podlega przepisom ICAO-IATA.

**14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

Produkt nieklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu drogą lądową, morską i lotniczą.

**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

Nie dotyczy.

### **14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

Nie dotyczy.

### **14.4 Grupa pakowania**

Nie dotyczy.

### **14.5 Zagrożenia dla środowiska**

Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z przepisami transportowymi.

### **14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Nie dotyczy.

### **14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

Nie dotyczy.

## **SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

### **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Odpowiednie przepisy Unii Europejskiej (UE)

Ograniczenia zgodnie z REACH, załącznik XVII - żaden ze składników mieszaniny nie znajduje się na liście zakazanych substancji zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/2081 z dnia 14 grudnia 2020 r. zmieniającym załącznik XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do substancji wchodzących w skład tuszy do tatuażu lub makijażu permanentnego.

Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (REACH, załącznik XIV)/SVHC - lista kandydacka

Żaden ze składników nie jest wymieniony.

Rozporządzenie w sprawie ustanowienia Europejskiego Rejestru Uwalniania i Transferu

Zanieczyszczeń (PRTR)

Żaden ze składników nie jest wymieniony

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/2081 z dnia 14 grudnia 2020 r. zmieniające załącznik XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1907/2006 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów z późniejszymi zmianami.

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, z późniejszymi zmianami.

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późniejszymi zmianami.

DYREKTYWA KOMISJI 2008/128/WE z dnia 22 grudnia 2008 r. ustanawiająca szczególne kryteria czystości dotyczące barwników stosowanych w środkach spożywczych z późniejszymi zmianami.

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1223/2009 z dnia 30 listopada 2009 r. dotyczące produktów kosmetycznych z późniejszymi zmianami.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63 poz. 322 z późn.zm.)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. z 2012 r. poz. 1018).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. 2005 nr 11 poz. 86).

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2018, poz. 1286).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. z 2005 r. Nr 259, poz. 2173).

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz.U. 1991 nr 81 poz. 351)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21)

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013, poz. 888).

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 10).

#### Inne:

Rozporządzenie Rady Europy ResAp (2008)1 w sprawie wymagań i kryteriów bezpieczeństwa tatuaży i PMU Tätowiermittel-Verordnung vom 13. November 2008 (BGBl. I S. 2215) (Verordnung über Mittel zum Tätowieren einschließlich bestimmter vergleichbarer Stoffe und Zubereitungen aus Stoffen)

Norma OSHA dotycząca informowania o zagrożeniach – substancja inna niż niebezpieczna zgodnie z 29 CFR 1910.1200

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE i uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywa Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/2081 z dnia 14 grudnia 2020 r. zmieniające załącznik XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do substancji w tuszach do tatuażu lub makijażu permanentnym, Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej z dnia 15 grudnia 2020 r., L 423/6, Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006. Mieszanina nie sklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z kryteriami dyrektyw 67/548/EWG i/lub 1999/45/WE. Elementy oznakowania i etykietowania Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008. Klasyfikacja EC 67/548 lub EC 1999/45.

## **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie jest wymagana dla mieszaniny

### **SEKCJA 16: Inne informacje**

W karcie charakterystyki pojawia się wiele skrótów, akronimów i etykiet. Poniżej wymieniono niektóre z najczęściej używanych.

<b>Skróty, definicje terminów i etykiety</b>	
CAS No.	Chemical Abstract Service Number , (najobszerniejsza chemiczna naukowa baza danych związków chemicznych)
OSHA	Occupation Safety Health Administration, Administracja ds. bezpieczeństwa i higieny pracy
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways, umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road, Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
DMEL	Derived Minimal Effect Level, Pochodny poziom efektu minimalnego
DNEL	Derived-No Effect Level (pochodny poziom niepowodujący zmian)
EC-No.	European Community Number, Numer WE – numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym, w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych lub w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji "No-longer polymers"
EC50	Median Effective Concentration Effective Concentration 50 % (stężenie efektywne 50 %) EC50 odpowiada stężeniu badanej substancji powodującemu 50 % zmian w reakcji (np. na wzrost) w określonym przedziale czasowym
EN	European Standard, Norma europejska
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów" opracowany przez Organizację Narodów Zjednoczonych
ICAO- IATA	International Air Transport Association, (zrzeszenie międzynarodowego transportu lotniczego)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods, (międzynarodowy kodeks morski towarów niebezpiecznych)
LC50	Median Lethal Concentration, (Stężenie Śmiertelne 50 %): LC50 odpowiada takiemu stężeniu badanej substancji, które powoduje 50 % śmiertelności w określonym przedziale czasowym
LD50	Median Lethal Dose, LD50 odpowiada takiemu stężeniu badanej substancji, które powoduje 50 % śmiertelności w określonym przedziale czasowym
NDS	Średnia ważona czasu (dopuszczalne długotrwałe narażenie): mierzone lub obliczone w odniesieniu do okresu podstawowego równego osiem godzin, jako czasowa średnia ważona (jeżeli nie postanowiono inaczej)
NDSch	Dopuszczalna wartość krótkotrwałego narażenia: wartość dopuszczalna, powyżej której narażenie nie powinno mieć miejsca, a która dotyczy 15-minutowego okresu. (
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
NDS Wspólnotowe	Najwyższe dopuszczalne stężenie
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development
OEL	Occupational Exposure Limit, Limit narażenia zawodowego
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic ,Trwały, Wykazujący Zdolność do Bioakumulacji i Toksyczny
PNEC	Predicted No-Effect Concentration, Przewidywane stężenie niepowodujące skutków
RID	Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych)
SVHC	substancja stanowiąca bardzo duże zagrożenie
vPvB	bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
<b>Zwroty H i EUH</b>	
EUH210	Karta charakterystyki dostępna na żądanie

H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary
H351	Podjeżewa się, że powoduje raka <podać drogę narażenia, jeżeli definitywnie udowodniono, że inna droga narażenia nie powoduje zagrożenia>

## SYMBOLE



### E-MARK (WAGA)

Ten symbol E wskazuje, że produkt został napełniony przy użyciu „systemu średniego napełniania” i produkt zawiera masę podaną w systemie angielskim i jednostkach metrycznych.



### IDENTYFIKATOR OPAKOWANIA

Jeden z sześciu symboli został stworzony i jest używany przez Towarzystwo Przemysłu Tworzyw Sztucznych (SPI) do określenia rodzaju żywicy polimerowej, z której wykonany jest produkt z tworzywa sztucznego, aby zapewnić, że tworzywa sztuczne tego samego rodzaju mogą zostać poddane właściwemu recyklingowi.



### POINT AFTER OPENING (PAO) / PRZYDATNOŚĆ PO OTWARCIU

Ponieważ produkty mogą z czasem ulegać degradacji i powodować zepsucie się produktów, etykieta ta wskazuje okres przydatności produktu po otwarciu, zanim zostanie uznany za przeterminowany i należy go wyrzucić. Liczba, po której następuje litera M, oznacza określoną liczbę miesięcy, przez które produkt jest dobry po otwarciu.

### OPEN DATE \_\_/\_\_/\_\_ DATA OTWARCIA

To miejsce na etykiecie służy do zapisania daty otwarcia, aby dokładnie śledzić datę ważności produktu.



### BEST BEFORE, DATA PRZYDATNOŚCI

Znany jako data przydatności do spożycia, data ważności lub data ważności wskazuje wcześniej ustaloną datę, po której produkt nie powinien być już używany, czy to w świetle prawa, czy ze względu na przekroczenie przewidywanego okresu przydatności do spożycia łatwo psującego się produktu.



### STERILE R

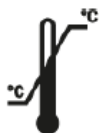
Oznacza wyrób medyczny lub kosmetyczny, który został wysterylizowany za pomocą napromieniania.



**BACTERIA FREE**

### **BACTERIA FREE**

Wskazuje, że produkt medyczny lub kosmetyczny nie zawiera mikroorganizmów.



### **TEMPERATURA**

Wskazuje graniczne temperatury, na działanie których wyrób medyczny lub kosmetyczny może być bezpiecznie narażony.



### **TIDYMAN /ZACHOWAJ CZYSTOŚĆ**

Ten symbol Tidymana przypomina o tym, jak postępować zgodnie z zasadami dobrego obywatela i jak najwłaściwiej utylizować przedmiot.



### **DALSZA INFORMACJA**

Symbol ten, który może być umieszczony na dowolnym produkcie oprócz kosmetyków, zwykle znajduje się w informacjach o produkcie na opakowaniu lub samym produkcie. Informuje, że widzisz tylko część wszystkich informacji o produkcie i być może będziesz musiał odwołać się do innej części opakowania lub produktu, aby uzyskać resztę informacji.



### **PRODUCENT**

Wskazuje producenta produktu zgodnie z definicją zawartą w dyrektywach UE 90/385/EWG, 93/42/EWG i 98/79/WE.



### **DATA PRODUKCJI PRODUKTU**

Ten symbol wskazuje datę produkcji produktu, która będzie zawierać miesiąc i rok.

©Copyright Clinita™ Srl 2023

Strona 16 z 17

**LOT**

**LOT NUMBER & BATCH DETAILS/ NUMER PARTII I SZCZEGÓŁY PARTII**

Wskazuje numer partii producenta, kod partii lub numer partii, dzięki czemu można łatwo zidentyfikować szczegóły „partii” lub „partii”. Wszystkim produktom przypisany jest unikalny kod na partię, który służy jako kluczowe źródło śledzenia w celu identyfikacji szczegółów produkcyjnych. Kod ten zapewnia bezpieczeństwo produktu.

Copyright 2023 CLINITA / Prawa autorskie 2023 CLINITA. Licencja udzielona na wykonywanie nieograniczonej liczby kopii papierowych wyłącznie do użytku wewnętrznego. Uważa się, że powyższe informacje są dokładne, ale mogą nie być wyczerpujące. Używaj wyłącznie jako wskazówki. Informacje zawarte w tym dokumencie opierają się na naszej aktualnej wiedzy. Jeżeli informacje dotyczące mieszaniny nie są dostępne, podaje się dane dotyczące poszczególnych składników. Dane podane dla składników dotyczą 100% stężenia tego składnika. Informacje te mają zastosowanie do produktu w odpowiednich warunkach użytkowania. Nie stanowi to gwarancji właściwości produktu. Clinita i jej podmioty stowarzyszone nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające z obsługi lub kontaktu z powyższym produktem.



## AFSNIT 1 – IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN

**Registreringsnummer (REACH) Ikke relevant (blanding)**

**PRODUKTIDENTIFIKATION: Clinita™ Srl permanente makeuppigmenter**

**Registreret navn:**

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

**1.2 Relevante anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes:**

**Identificerede anvendelser: Tatoveringsblanding til brug i tatoveringer eller permanent makeup. Til professionel brug.**

**Ikke anbefalede anvendelser: Må ikke bruges til at tatovere øjeæblet.**

**1.3 DETALJER VEDRØRENDE LEVERANDØREN AF SIKKERHEDSDATABLADET:**

**Producent/importør: Clinita Srl**

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italia

TLF: 39-0422 485556 (website: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

E-mailadresse på den person, der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: [commerciale@clinita.it](mailto:commerciale@clinita.it)

**GIFTLINJEN +45 82 12 12 12**

Giftlinjen er en landsækkende telefonrådgivning, hvor alle kan få direkte råd og hjælp i tilfælde af forgiftning. Sygeplejersker og læger, der er særligt uddannede inden for forgiftning, sidder klar ved telefonerne døgnet rundt

Danish Environmental Protection

Agency

København

+45 72 54 40 00

## AFSNIT 2 – FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP). Denne blanding opfylder ikke klassificeringskriterierne i henhold til forordning nr. 1272/2008/EF. Det er ikke et farligt stof eller en farlig blanding.

Farer for menneskers sundhed:

Ingen kendte risici ved korrekt brug.

Miljørisici:

Produktet er ikke klassificeret som farligt for miljøet

2.2 Etiketelementer:

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Piktogrammer: ikke påkrævet, dette er ikke et farligt stof eller en farlig blanding

Advarsel: Ikke påkrævet, ikke-farligt stof eller blanding

Faresætninger: Ikke påkrævet

Sikkerhedssætninger: Ikke påkrævet

Erklæring på etiketten eller brugsanvisningen, REACH-krav 2020/2081:

<<Blanding til tatoveringer eller permanent makeup>>

Indeholder nikkel. Kan forårsage allergiske reaktioner.

Indeholder chrom (VI). Kan forårsage allergiske reaktioner.

Yderligere Information:

EUH210 Sikkerhedsdatablad fås på forespørgsel.

2.3 Andre farer:

Ifølge GHS: ingen

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen opfylder ikke PBT- og vPvB-kriterierne.

Egenskaber, der forstyrrer funktionen af det endokrine system

Det indeholder ikke ingredienser, der menes at ændre funktionen af det endokrine system i henhold til art. 57(f) i REACH-forordningen eller forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605 ved en koncentration lig med eller større end 0,1 %

Bemærk: Når information om blandingen ikke er tilgængelig, stilles data til rådighed for de enkelte komponenter. Data givet for komponenter er 100 % koncentration af den komponent.

## AFSNIT 3 – SAMMENSÆTNING

3.1 Stoffer

Ikke anvendelig

3.2 Blandinger

Ingredient	Percent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Colorants*	< 35			
Water	< 30	215-185-5	7732-18-5	None
Glycerin (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	None

Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2- pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Not classified
Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	None
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Not classified

\*Farvestoffer kan være et af følgende uopløselige farvestoffer:

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	None
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	None
Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	None
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Combustible Dust
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (via inhalation) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Not classified
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Not classified
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Not classified
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Not classified
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Not classified

Koncentrerede dispersioner af pigmenter i en vandig opløsning af sterilt vand og glycerin. En blanding af pigmenter, der ikke er klassificeret i henhold til GHS til permanent makeup. Det anvendte sæt af ingredienser/stoffer varierer afhængigt af produktets farve og det kommercielle navn på det pågældende permanente makeuppigment.

Ingredienserne i dette produkt er ikke opført i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 undtagen: ETHANOL; CAS 64-175; EINECS 200-578-6; H225 (brandfarlig), TITANDIOXID; CAS 13463-67-7; EINECS 236-675-5; Carc. 2 / H351 (kræftfremkaldende egenskaber ved indånding). Bemærkninger: - klassificering som kræftfremkaldende ved indånding: blandinger i form af støv indeholdende 1 % eller mere titaniumdioxid i form af partikler med en aerodynamisk diameter  $\leq 10 \mu\text{m}$  eller inkorporeret i sådanne partikler; hvis stoffet skal markedsføres som fibre (diameter  $< 3 \mu\text{m}$ , længde  $> 5 \mu\text{m}$  og billedformat  $\geq 3:1$ ) eller som partikler af et stof, der opfylder WHO-kriterierne for fibre, eller som partikler med kemisk modificeret

overflade, deres farlige egenskaber bør vurderes i overensstemmelse med afsnit II i forordning (EF) nr. 1272/2008 for at vurdere, om de tilhører en højere kategori (Carc. 1B eller 1A) og/eller yderligere eksponeringsveje (oral eller kutan); det er blevet observeret, at den kræftfremkaldende risiko forbundet med dette stof opstår, når respirabelt støv inhaleres i mængder, der alvorligt kompromitterer de naturlige mekanismer til fjernelse af partikler fra lungerne. I forhold til blandingen er stoffet ikke klassificeret af producenten som farligt.

## AFSNIT 4 – FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af nødvendige førstehjælpsforanstaltninger.

Efter ØJENKONTAKT

Skyl åbnede øjne grundigt i flere minutter under rindende vand. Kontakt en læge.

Efter HUDKONTAKT

Tag straks forurenede tøj og sko af. Vask af med sæbe og rigeligt vand. Kontakt en læge, hvis der er irritation.

Efter INDÅNDING

Flyt personen ud i frisk luft. Hvis du ikke trækker vejret, giv kunstigt åndedræt. Kontakt en læge.

Efter INDTAGELSE

Fremkald IKKE opkastning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Skyl munden med vand. Kontakt en læge.

4.2 Vigtigste symptomer/virkninger, akutte og forsinkede.

Ingen bestemt. Se afsnit 2.2 og afsnit 11 for mere information.

4.3 Angivelse af øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling, hvis nødvendigt:

Ingen kendte særlige indikationer. Når du søger lægehjælp i forbindelse med produktet, skal du medbringe dette sikkerhedsdatablad til lægen. Ingen yderligere relevant information tilgængelig.

Instruktioner til lægen: symptomatisk behandling.

## AFSNIT 5 – BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, tør kemikalie eller kuldioxid.

Upassende slukningsmiddel

En tæt vandstrøm: risiko for brandspredning.

Specifik fare i forbindelse med blandingen

Under forbrænding kan der dannes skadelige gasser indeholdende kuloxider, jernoxider og andre uidentificerede forbrændingsnedbrydningsprodukter. Undgå at indånde forbrændingsprodukter, de kan udgøre en sundhedsfare.

Specifikke beskyttelsesforanstaltninger for brandmænd

Bær selvstændigt åndedrætsværn.

## AFSNIT 6 - FORHOLDSREGLER VED UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe. Bær passende personlige værnemidler. Se AFSNIT 2 for en liste over relevante sikkerhedssætninger. Se AFSNIT 8 for personlige værnemidler.

6.2 Miljømæssige forholdsregler

Forebyg yderligere lækage eller spild, hvis det er sikkert at gøre det. Lad ikke produktet komme i afløb/kloakker/overflade- eller grundvand.

6.3 Metoder og materialer til indeslutning og oprydning

Inddæm spild. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Absorber store spild med væskebindende materiale (sand, kiselgur, universalbindemiddel, savsmuld) og anbring i en passende beholder. Anbring beholderen til bortskaffelse i henhold til lokale regler. Rengør området før returnering.

6.4 Henvisninger til andre afsnit

Oplysninger om bortskaffelse er givet i AFSNIT 13. Personlige værnemidler - se afsnit 8 på bladet.

## AFSNIT 7 - HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Det er forbudt at spise, drikke og ryge på arbejdsområdet. Vask hænder efter brug. Fjern forurenede tøj og beskyttelsesudstyr, før du går ind i spiseområdet. Undgå kontakt med hud eller øjne. Undgå indånding af dampe eller tåge. Se AFSNIT 2 for en komplet liste over GHS sikkerhedssætninger.

7.2 Forholdsregler for sikker opbevaring, inklusive eventuelle uforeneligheder

Opbevares i original beholder. Opbevar beholderen tæt lukket på et godt ventileret sted. Beholdere, når de er åbnet, skal omhyggeligt genlukkes og opbevares lodret for at forhindre lækage. Fyld ikke beholderen med noget. Hæld ikke materiale tilbage i beholderen efter dispensering. Den gennemsnitlige holdbarhed for produkter i producentens emballage er op til 10 år og er angivet på produktemballagen. Når den er åbnet, må den ikke opbevares i mere end 12 måneder. Opbevaring og anbefalet opbevaringstemperatur: 15 til 25°C, undgå for høje temperaturer og opbevar ved stuetemperatur, hvis det er muligt. Må ikke udsættes for sollys og UV-stråler.

7.3 Specifikke slutanvendelser.

Ingen oplysninger om andre anvendelser end nævnt i underafsnit 1.2.

## AFSNIT 8 - EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Tilstrækkelig teknisk kontrol

Det anbefales at bruge produktet i overensstemmelse med arbejdsmiljø- og sikkerhedsbestemmelserne. Når du arbejder med produktet, må du ikke spise, drikke eller ryge og følge reglerne for personlig hygiejne. Vask hænder før pause og ved arbejdsdagens afslutning.

### Personligt beskyttelsesudstyr

Øjen-/ansigtsbeskyttelse – Brug øjenbeskyttelsesudstyr, der er testet og godkendt til passende standarder. Undgå kontakt med øjnene. Bær sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm afhængigt af din risikovurdering.

Hudbeskyttelse – Håndteres med handsker. Egnede handsker omfatter latex, nitril, butylgummi, neopren, norfoil og vitron, afhængigt af omfanget af kontakt. Handsker skal inspiceres før brug. Brug korrekt handskefjernelsesteknik for at undgå hudkontakt med produktet. Bortskaf kontaminerede handsker efter brug i overensstemmelse med gældende love og god laboratoriepraksis. Vask og tør hænder.

Kropsbeskyttelse - bære en uniform og en steril kjole over den

Åndedrætsværn – Ved normal og tilsigtet brug er åndedrætsværn ikke påkrævet. Hvis der er utilstrækkelig ventilation eller eksponeringsgrænser overskrides, skal du bruge en maske med en organisk dampabsorber. Brug åndedrætsværn og komponenter, der er testet og godkendt i henhold til relevante standarder.

Kontrol af miljøeksponering - Forebyg yderligere lækage eller spild, hvis det er sikkert og muligt at gøre det. Lad ikke produktet komme i afløbet. Udledning til miljøet bør undgås.

### Brandfare

Der kræves ingen beskyttelse, produktet udgør ikke en brandfare.

### Miljøeksponeringskontrol

Undgå yderligere lækager eller spild, hvis det er sikkert og praktisk muligt. Lad ikke produktet komme i afløb. Udledning til miljøet bør undgås.

## AFSNIT 9 - FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand: væske

Farve: nuancer af orange

Lugt: Karakteristisk, let alkoholisk

Lugttærskel: Ingen tilgængelige data

pH: Ingen tilgængelige data

Smeltepunkt/frysepunkt: Ingen tilgængelige data

©Copyright Clinita™ Srl 2023

Indledende kogepunkt/kogeområde: Ingen tilgængelige data  
Flammepunkt: > 60 °C  
Fordampningshastighed: Ingen tilgængelige data  
Antændelighed (fast stof, gas): Ingen tilgængelige data  
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser: Ingen tilgængelige data  
Damptryk: Ingen tilgængelige data  
Dampdensitet: Ingen tilgængelige data  
Relativ massefylde: Ingen tilgængelige data  
Vandopløselighed: Ingen tilgængelige data  
Partialkoefficient, n-Octanol/vand: Ingen data tilgængelige  
Selvantændelsestemperatur: Ingen tilgængelige data  
Nedbrydningstemperatur: Ingen tilgængelige data  
Viskositet: Ingen tilgængelige data  
Eksplosive egenskaber: Ingen tilgængelige data  
Oxiderende egenskaber: Ingen tilgængelige data  
9.2 Andre oplysninger  
Ingen yderligere testresultater.

## AFSNIT 10 - STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Lydhørhed  
Ingen tilgængelig data  
10.2 Kemisk stabilitet  
Stabil under normale opbevaringsforhold  
10.3 Mulighed for farlige reaktioner  
Ingen tilgængelig data  
10.4 Forhold, der skal undgås  
Ekstreme temperaturer, flammer, gnister  
10.5 Inkompatible materialer  
Stærke oxidanter, klorater, nitrater  
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter  
Ingen tilgængelig data. I tilfælde af brand, se AFSNIT 5.

## AFSNIT 11 - TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om de fareklasser, der er defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassificeringsprocedure: Klassificeringsmetoden for blandingen er baseret på blandingens komponenter (additivetsreglen). Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EC, CLP). Denne blanding opfylder ikke klassificeringskriterierne i henhold til forordning nr. 1272/2008/EF.

## BLANDINGENS TOKSICITET

Akut forgiftning

Ikke klassificeret for akut toksicitet.

## KOMPONENTER

Ethanol AKA Ethylalkohol CAS 64-17-5

LD50 Oral – Rotte – 10.470 mg/kg

LD50 Indånding – Rotte – 4 timer – damp – Kanin – 124,7 mg/l

Pigment White 6; Titaniumdioxid CAS 13463-67-7

LD50 Oral – Rotte - > 10.000 mg/kg

LD50 Dermal – Kanin - > 10.000 mg/kg

Polyvinylpyrrolidon

LD50 Oral – Rotte – 100.000 mg/kg

Glycerol AKA Glycerin CAS 56-81-5

LD50 Oral – Rotte – 12.600 mg/kg

LD50 Dermal – Kanin - > 10.000 mg/kg

Hudætsning/-irritation

BLANDING: Ingen tilgængelige data

## KOMPONENTER:

Ethanol AKA Ethylalkohol CAS 64-17-5

Hud – Kanin – Ingen hudirritation

Pigment White 6; Titaniumdioxid CAS 13463-67-7

Hud – Menneske – Mild hudirritation – 3 timer

Polyvinylpyrrolidon

Hud – Kanin – Ingen hudirritation

Glycerol AKA Glycerin CAS 56-81-5

Hud – Kanin – Mildt hudirriterende – 24 timer

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

BLANDING: Ingen tilgængelige data

## KOMPONENTER:

Ethanol AKA Ethylalkohol CAS 64-17-5

Øjen – Kanin – Øjenirritation – 24 timer

Pigment White 6; Titaniumdioxid CAS 13463-67-7

Øjne – Kanin – Ingen øjenirritation

Polyvinylpyrrolidon

Øjne – Kanin – Ingen øjenirritation



Glycerol

Øjne – Kanin – Ingen øjenirritation (OECD Test Guideline 405)

Respiratorisk/hudsensibilisering

Det er ikke klassificeret som en luftvejs- eller hudsensibilisator.

Kimcellemutagenicitet

Det er ikke klassificeret som at have en mutagen virkning på kønsceller.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret som kræftfremkaldende.

Klassificeringen som kræftfremkaldende på grund af tilstedeværelsen af titaniumdioxid gælder kun for pulverblandinger, for hvilke dannelse af respirabelt støv er mulig. CLP-forordningen – Titaniumdioxid – Carc.2; H351 (indånding); GHS08

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret som reproduktionstoksisk.

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering

Ikke klassificeret som giftig for målorganer (enkelt eksponering).

Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering

Ikke klassificeret kommer tossico specifico per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

Aspirationsfare

Det må ikke klassificeres som farligt i tilfælde af aspiration

Yderligere Information

Ingen andre farer kendt

## AFSNIT 12 - ØKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 12.1 TOKSICITET

Det er ikke klassificeret som farligt for vandmiljøet

### 12.2 PERSISTENS OG NEDBRYDELIGHED

Ingen data tilgængelige for blanding

### 12.3 BIOAKKUMULERING

Ingen data tilgængelige for blanding. Der forventes ingen bioakkumulation

### 12.4 MOBILITET PÅ JORD

Ingen data tilgængelige for blanding

### 12.5 RESULTATER af PBT- og vPvB-VURDERING

Blandingen indeholder ikke persistente, bioakkumulerende eller giftige stoffer (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende stoffer (vPvB).

### 12.6 HORMONSYSTEMETS FORORDNINGS-EGENSKABER

Blandingen indeholder ikke ingredienser, der er optaget på listen oprettet i henhold til art. § 59 1 som havende hormonforstyrrende egenskaber eller ingredienser med hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne fastsat i forordning 2017/2100/EU eller forordning 2018/605/EU i en koncentration lig med eller større end 0,1 %.

### 12.7 ANDRE BIVIRKNINGER

Ingen tilgængelig data

## AFSNIT 13 - BORTSKAFFELSE

### 13.1 AFFALDBEHANDLINGSMETODE

Produktanbefalinger: Må ikke udledes i afløb. Forebyg forurening af overflade- og grundvand. Affald skal genanvendes eller bortskaffes i godkendte forbrændingsanlæg eller affaldsbehandlings-/bortskaffelsesanlæg i overensstemmelse med gældende regler.

Særlige forholdsregler: Ingen særlige anbefalinger.

Anbefalinger vedr. brugt emballage: Genbrug/bortskaffelse af emballageaffald skal ske i henhold til gældende regler.

BEMÆRK: Kun helt tom og ren emballage kan genbruges! Du bør bruge tjenester fra virksomheder med passende tilladelser.

## AFSNIT 14 - TRANSPORTOPLYSNINGER

DOT (US) – Ikke et farligt gode

IMDG (Maritime farligt gods) – Ikke et farligt gods

IATA (International air) – Ikke et farligt gode

ICAO-TI – Ikke et farligt gode

GEIPOT (Brasilien) – Ikke et farligt gode

TDG (Canada) – Ikke et farligt gode

RID, ADR, ADN (Europa) – Ikke et farligt gode

GGVS og GGVE – Ikke et farligt gode

## AFSNIT 15 - LOVGIVENDE OPLYSNINGER

EF-direktiv 2020/2081 REACH og ændringer

EF-direktiv 1907/2006

EU-forordning ResAp (2008)1 om krav og kriterier for sikkerheden ved tatoveringer og PMU

Tätowiermittelverordnung 13.11.2008

EF-direktiv 1272/2008/EF Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

EF-forordning 453/2010

EF-direktiv 2008/128/CE Farver til brug i fødevarer

EF-forordning nr. 1223/2009 om kosmetiske produkter

OSHA Hazard Communication Standard – ikke-farlig under 29 CFR 1910.1200

Overhold gældende regler

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk

kemikalieagentur, om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiver 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF. KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/2081 af 14. december 2020 om ændring af bilag XVII til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH) med hensyn til stoffer i tatoveringsfarver eller permanent make-up, Den Europæiske Unions Tidende pr. 15. december 2020, L 423/6, Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006. Ikke klassificeret som farlig i henhold til kriterierne i direktiv(er) 67/548/EEC og/eller 1999/45/EC. Klassificering Mærkning Emballage forordning; Forordning (EF) nr. 1272/2008. Den Europæiske Unions Tidende 27.7.2012, nr. L 201/60. Klassificering EC 67/548 eller EC 1999/45.

### SARA 302 KOMPONENTER

Ingen kemikalier i dette materiale er underlagt rapporteringskravene i SARA, afsnit III, afsnit 302.

### SARA 313 KOMPONENTER

Følgende komponenter er underlagt rapporteringsniveauer fastsat af SARA Afsnit III, Sektion 313:

Ætanol; Ethanol CAS 64-17-5

### SARA 311/312 FARER

Der er ingen farer, der kræver rapportering i henhold til SARA Titel III, afsnit 311 og 312.

Massachusetts Ret til at kende komponenter

Ætanol; Ethanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Carbon Black CAS 1333-86-4

Pennsylvanias ret til at kende komponenter

Ætanol; Ethanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Vand CAS 7732-18-5

Carbon Black CAS 1333-86-4

1-ethyl-2-pyrrolidinon homopolymer CAS 9003-39-8

New Jersey komponent for ret til at vide

NJ Stofnummer Komponent Andre navne CAS-nummer

3319 Glycerin 1,2,3-propantriol; Glycerol 56-81-5

0342 Carbon Black Pigment Black 7; D&C Sort nr. 2 1333-86-4

0844 Ethylalkohol Ethanol 64-17-5

California Prop. 65-komponenter ADVARSEL!

Pigment White 6; Titaniumdioxid CAS 13463-67-7

## AFSNIT 16 – ANDEN INFORMATION

På SDS'et (Sikkerhedsdatablad) optræder mange forkortelser, akronymer og etiketter. Nogle af de mest brugte er listet nedenfor

Forkortelser, definitioner af termer og etiketter

CAS-nr. Chemical Abstract Service Number

ACGIH American Conference Gov. Ind. Hygienists

TLV-tærskelgrænseværdi

OSHA Occupation Safety Health Administration

PEL tilladt eksponeringsgrænse

IDLH Umiddelbart farligt liv og helbred

ADN europæisk aftale om international transport af farligt gods ad indre vandveje

ADR-europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej

ATE akut toksicitetsvurdering

BCF Biokoncentrationsfaktor

BLV biologisk grænseværdi

BOD Biochemical Oxygen Demand (BOD)

COD Chemical Oxygen Demand (COD)

DMEL-afledt minimal effektniveau

DNEL-afledt-ingen effektniveau

EF-nr. Det Europæiske Fællesskabs nummer

EC50 Median effektiv koncentration

EN europæisk standard

GHS "Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier" udviklet af FN

IARC International Agency for Research on Cancer

ICAO - IATA International Air Transport Association

IMDG International Maritime Dangerous Goods

LC50 median dødelig koncentration

LD50 median dødelig dosis

LOAEL Laveste observerede bivirkningsniveau

NDS Tidsvægtet gennemsnit (langtidseksponeringsgrænse): målt eller beregnet over en basisperiode på otte timer, som et tidsvægtet gennemsnit (medmindre andet er angivet)

NDSCh Grænseværdi for kortvarig eksponering: den grænseværdi, over hvilken eksponering ikke bør forekomme, og som gælder for en 15-minutters periode.

NDSP Højeste tilladte loftkoncentration

NDS Den højeste acceptable koncentration

NOAEC Koncentration af ikke-observerede bivirkninger

NOAEL Niveau for ikke-observerede bivirkninger

NOEC Koncentration uden observeret effekt

OECD Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
OEL Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering  
PBT Persistent bioakkumulerende toksisk  
PNEC forudsagt koncentration uden effekt  
RID-bestemmelser vedrørende international transport af farligt gods med jernbane  
SDS Sikkerhedsdatablad  
STP Renseanlæg  
SVHC et stof, der udgør en meget høj risiko  
ThOD Theoretical Oxygen Demand (ThOD)  
TLM median tolerancegrænse  
VOC flygtige organiske forbindelser  
H- og EUH-erklæringer  
Akut Tox. 4  
(Dermal) Akut Toksicitet (Dermal), Kategori 4  
Akut Tox. 4 (Inhalation: støv,  
tåge) Akut toksicitet (Inhalering: støv, tåge) Kategori 4  
Aquatic Chronic 2 farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2  
Aquatic Chronic 3 farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3  
EUH210 Sikkerhedsdatablad tilgængelig på forespørgsel  
H225 Meget brandfarlig væske og damp  
H312 Farlig ved hudkontakt  
H332 Farlig ved indånding  
H351 Mistænkt for at forårsage kræft <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt bevist, at ingen anden eksponeringsvej forårsager faren>  
H411 Giftig for vandlevende liv med langvarige virkninger  
H412 Skadelig for vandlevende liv med langvarige virkninger  
Andre standardforkortelser  
ED hormonforstyrrende egenskaber  
N.O.S. Ikke andet angivet  
NA Ikke tilgængelig  
NR Ingen resultater  
NE Ikke etableret  
ND ikke bestemt  
ML maksimumgrænse  
ppm Koncentration udtrykt i ppm  
Tdlo laveste dosis til at forårsage et symptom  
Tclo Laveste koncentration, der forårsager et symptom  
vPvB Meget persistent og meget bioakkumulerende

**SYMBOLER**

E-MARK (WEIGHT)



E-MÆRKE (VÆGT)

Dette E-symbol angiver, at produktet blev fyldt med et "gennemsnitligt påfyldningssystem", og produktet indeholder den vægt, der annonceres i det engelske system og metriske enheder.



EMBALLAGE ID

Et af seks symboler blev skabt og bruges af Society of the Plastics Industry (SPI) til at identificere, hvilken type polymerharpiks plastproduktet er lavet af for at sikre, at plast af samme type kan genbruges korrekt.



HOLDBAR EFTER ÅBNING (PAO)

Da produkter kan nedbrydes over tid og kan forårsage, at produkter bliver dårlige, angiver denne etiket holdbarheden af et produkt efter åbning, før det anses for at være udløbet og skal smides væk.

Tallet efterfulgt af M står for det specifikke antal måneder, produktet er godt efter åbning.

**ÅBNINGSDATO \_/\_/\_**

Denne plads på etiketten er til at registrere åbningsdatoen for nøjagtigt at spore produktets udløb.



BEDST FØR

Kendt som "Bedst før, Udløbsdato eller Udløbsdato" angiver en tidligere fastsat dato, hvorefter et produkt ikke længere bør bruges, enten i henhold til lovgivningen eller ved at overskride den forventede letfordærlige holdbarhed.



STERIL R

Angiver et medicinsk eller kosmetisk udstyr, der er blevet steriliseret ved hjælp af bestråling.



**BACTERIA FREE**

## BAKTERIE FRI

Angiver, at et medicinsk eller kosmetisk produkt er fri for mikroorganismer.



## TEMPERATUR

Angiver de temperaturgrænser, som det medicinske eller kosmetiske udstyr sikkert kan udsættes for.



## TIDYMAN

Dette Tidyman-symbol er en påmindelse om at være en god borger i at bortskaffe varen mest hensigtsmæssigt.



## YDERLIGERE INFORMATION

Dette symbol, som kan vises på enhver type produkt udover kosmetik, findes normalt sammen med produktinformation på selve pakken eller produktet. Det kommunikerer, at du kun ser en del af den samlede produktinformation og måske skal henvise til en anden del af pakken eller produktet for resten af informationen.



## FREMSTILLING

Angiver produktproducenten, som defineret i EU-direktiverne 90/385/EEC, 93/42/EEC og 98/79/EC



## DATO FOR FREMSTILLING AF PRODUKTET

Dette symbol angiver datoen for produktets fremstilling, der vil med en måned og et år.



### LOTNUMMER OG BATCHDETALJER

Angiver producentens lotnummer, batchkode eller batchnummer, så "lot" eller "batch" detaljerne let kan identificeres. Alle produkter tildeles en unik kode pr. batch, der bruges som en nøglesporingskilde til at identificere fremstillingsdetaljer. Denne kode sikrer produktsikkerhed.

Copyright 2023 CLINITA. Licens givet til at lave ubegrænsede papirkopier kun til internt brug. Ovenstående oplysninger menes at være nøjagtige, men er muligvis ikke altomfattende. Brug kun som vejledning. Oplysningerne i dette dokument er baseret på vores nuværende viden. Når information om blandingen ikke er tilgængelig, leveres data for de enkelte komponenter. Data givet for komponenter er 100 % koncentration af den komponent. Disse oplysninger gælder for produktet under passende brugsbetingelser. Dette er ikke en garanti for produktets egenskaber. Clinita og dets tilknyttede selskaber kan ikke holdes ansvarlige eller ansvarlige for skader som følge af håndtering eller kontakt med ovenstående produkt.



## AFSNIT 1 – IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN

**Registreringsnummer (REACH) Ikke relevant (blanding)**

**PRODUKTIDENTIFIKASJON: Clinita™ Srl permanente makeuppigmenter**

**Registrert navn:**

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

**1.2 Relevante bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk som frarådes:**

**Identifiserte bruksområder: Tatoveringsblanding for bruk i tatoveringer eller permanent makeup. For profesjonell bruk.**

**Ikke anbefalt bruk: Ikke bruk til å tatovere øyeeplet.**

**1.3 DETALJER OM LEVERANDØREN AV SIKKERHETS DATABLADET:**

**Produsent/importør: Clinita Srl**

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italia

Tel: 39-0422 485556 (website: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

E-postadresse til den ansvarlige for sikkerhetsdatabladet: [commerciale@clinita.it](mailto:commerciale@clinita.it)

**Nødtelefonnummer: 91502770**

**Akuttklinikken**

Norwegian Environment Agency

Trondheim

4573580500

## AFSNIT 2 – FAREIDENTIFIKASJON

**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen:**

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP). Denne blandingen oppfyller ikke klassifiseringskriteriene i henhold til forordning nr. 1272/2008/EC. Det er ikke et farlig stoff eller en farlig blanding.

Farer for menneskers helse:

Ingen kjente risikoer ved riktig bruk.

Miljørisiko:

Produktet er ikke klassifisert som farlig for miljøet

©Copyright Clinita™ Srl 2023

## 2.2 Etikettelementer:

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Piktogrammer: ikke nødvendig, dette er ikke et farlig stoff eller blanding

Advarsel: Ikke nødvendig, ikke-farlig stoff eller blanding

Faresetninger: Ikke nødvendig

Sikkerhetssetninger: Ikke nødvendig

Erklæring på etiketten eller bruksanvisningen, REACH-krav 2020/2081:

<<Blanding for tatoveringer eller permanent sminke>>

Inneholder nikkel. Kan forårsake allergiske reaksjoner.

Inneholder krom (VI). Kan forårsake allergiske reaksjoner.

Ytterligere informasjon:

EUH210 Sikkerhetsdatablad tilgjengelig på forespørsel.

## 2.3 Andre farer:

I følge GHS: ingen

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen oppfyller ikke PBT- og vPvB-kriteriene.

Egenskaper som forstyrrer det endokrine systemets funksjon

Den inneholder ikke ingredienser som antas å endre funksjonen til det endokrine systemet i henhold til art. 57(f) i REACH-forordningen eller forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605 ved en konsentrasjon lik eller større enn 0,1 %

Advarsel: Når informasjon for blandingen ikke er tilgjengelig, gjøres data tilgjengelig for de enkelte komponentene. Data gitt for komponenter er 100 % konsentrasjon av den komponenten.

## AFSNIT 3 – SAMMENSETNING

### 3.1 Stoffer

Ikke aktuelt

### 3.2 Blandinger

Ingredient	Percent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Colorants*	< 35			
Water	< 30	215-185-5	7732-18-5	None
Glycerin (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	None
Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2- pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Not classified
Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	None
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Not classified

\*Fargestoffer kan være et av følgende uløselige fargestoffer:

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	None
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	None
Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	None
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Combustible Dust
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (via inhalation) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Not classified
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Not classified
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Not classified
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Not classified
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Not classified

Konsentrerte dispersjoner av pigmenter i en vandig løsning av sterilt vann og glyserin. En blanding av pigmenter som ikke er klassifisert i henhold til GHS for permanent makeup. Sett med ingredienser/stoffer som brukes varierer avhengig av fargen på produktet og det kommersielle navnet på det aktuelle permanente makeuppigmentet.

Ingrediensene i dette produktet er ikke oppført i vedlegg VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 bortsett fra:

ETANOL; CAS 64-175; EINECS 200-578-6; H225 (brennbar),  
TITANIUMDIOKSID; CAS 13463-67-7; EINECS 236-675-5; Carc. 2 / H351 (kreftfremkallende ved innånding). Merknader: - klassifisering som kreftfremkallende ved innånding: blandinger i form av støv som inneholder 1 % eller mer titandioksid i form av partikler med en aerodynamisk diameter  $\leq 10 \mu\text{m}$  eller inkorporert i slike partikler; dersom stoffet skal markedsføres som fibre (diameter  $< 3 \mu\text{m}$ , lengde  $> 5 \mu\text{m}$  og sideforhold  $\geq 3:1$ ) eller som partikler av et stoff som oppfyller WHO-kriteriene for fibre eller som partikler med kjemisk modifisert overflate, deres farlige egenskaper bør vurderes i samsvar med tittel II i forordning (EF) nr. 1272/2008 for å vurdere om de tilhører en høyere kategori (Carc. 1B eller 1A) og/eller ytterligere eksponeringsveier (oral eller kutan); det har blitt observert at den kreftfremkallende risikoen forbundet med dette stoffet oppstår når respirabelt støv inhaleres i mengder som alvorlig kompromitterer de naturlige mekanismene for å fjerne partikler fra lungene. I forhold til blandingen er stoffet ikke klassifisert av produsenten som farlig.

## AFSNIT 4 – FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1 Beskrivelse av nødvendige førstehjelpstiltak.

Etter ØYEKONTAKT

Skyll åpne øyne grundig i flere minutter under rennende vann. Rådfør deg med en lege.

Etter HUDKONTAKT

Ta umiddelbart av forurensede klær og sko. Vask av med såpe og rikelig med vann. Hvis det er irritasjon, kontakt lege.

Etter INNÅNDING

Flytt personen til frisk luft. Hvis du ikke puster, gi kunstig åndedrett. Rådfør deg med en lege.

Etter SVELGING

IKKE fremkall brekninger. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Skyll munnen med vann. Rådfør deg med en lege.

#### 4.2 Viktigste symptomer/effekter, akutte og forsinkede.

Ingen bestemt. Se avsnitt 2.2 og avsnitt 11 for mer informasjon.

#### 4.3 Indikasjon på umiddelbar legehjelp og nødvendig spesialbehandling, om nødvendig:

Ingen kjente spesielle indikasjoner. Når du søker legehjelp i forbindelse med produktet, ta med denne sikkerhetsdatabladet til legen. Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

Instruksjoner for legen: symptomatisk behandling.

## AFSNIT 5 – BRANNSLUKKINGSTILTAK

### 5.1 Slokkemidler

Egnede slokkemidler

Bruk vannspray, alkoholbestandig skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid.

Upassende slokkemidler

En tett vannstrøm: fare for brannspredning.

Spesifikk fare som oppstår fra blandingen

Ved forbrenning kan det dannes skadelige gasser som inneholder karbonoksider, jernoksider og andre uidentifiserte forbrenningsprodukter. Unngå å inhalere forbrenningsprodukter, de kan utgjøre en helsefare.

Spesifikke vernetiltak for brannmenn

Bruk selvforsynt åndedrettsvern.

## AFSNIT 6 - TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damp. Bruk passende personlig verneutstyr. Se SEKSJON 2 for liste over relevante sikkerhetssetninger. Se AVSNITT 8 for personlig verneutstyr.

### 6.2 Miljømessige forholdsregler

Forhindre ytterligere lekkasje eller søl hvis det er trygt å gjøre det. Ikke la produktet komme inn i avløp/kloakk/overflate eller grunnvann.

### 6.3 Metoder og materialer for inneslutning og opprydding

Begrens søl. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Absorber store søl med væskebindende materiale (sand, kiselgur, universalbindemiddel, sagflis) og plasser i en passende beholder. Plasser beholderen for avhending i henhold til lokale forskrifter. Rengjør området før retur.

### 6.4 Referanser til andre avsnitt

Informasjon om avhending er gitt i SEKSJON 13. Personlig verneutstyr - se SEKSJON 8 på arket.

## AFSNIT 7 - HÅNTERING OG OPPBEVARING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Det er forbudt å spise, drikke og røyke i arbeidsområdet. Vask hendene etter bruk. Fjern forurensede klær og verneutstyr før du går inn i spiseområdet. Unngå kontakt med hud eller øyne. Unngå innånding av damp eller tåke. Se AVSNITT 2 for fullstendig liste over GHS-sikkerhetssetninger.

### 7.2 Forholdsregler for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

Oppbevares i original beholder. Hold beholderen tett lukket på et godt ventilert sted. Beholdere når de er åpnet, må forsegles omhyggelig og holdes oppreist for å forhindre lekkasje. Ikke fyll beholderen med noe. Ikke hell materialet tilbake i beholderen etter dispensering. Gjennomsnittlig holdbarhet for produkter i produsentens emballasje er opptil 10 år og er angitt på produktemballasjen. Når den er åpnet, lagres den i ikke mer enn 12 måneder. Oppbevaring og anbefalt oppbevaringstemperatur: 15 til 25°C, unngå for høye temperaturer og oppbevar ved romtemperatur hvis mulig. Ikke utsett for sollys og UV-stråler.

### 7.3 Spesifikke sluttbruk.

Ingen informasjon om andre bruksområder enn de som er nevnt i punkt 1.2.

## AFSNIT 8 - EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametere

#### Tilstrekkelig teknisk kontroll

Det anbefales å bruke produktet i henhold til arbeidsmiljøbestemmelser. Ikke spis, drikk eller røyk når du arbeider med produktet og følg personlige hygieneregler. Vask hendene før pause og på slutten av arbeidsdagen.

#### Personlig verneutstyr

Øye-/ansiktsbeskyttelse – Bruk øyevernutstyr som er testet og godkjent i henhold til passende standarder. Unngå øyekontakt. Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm avhengig av risikovurderingen din.

Hudbeskyttelse – Håndteres med hansker. Egnede hansker inkluderer lateks, nitril, butylgummi, neopren, norfoil og vitron, avhengig av kontaktgraden. Hansker må inspiseres før bruk. Bruk riktig teknikk for å fjerne hansker for å unngå hudkontakt med produktet. Kast kontaminerte hansker etter bruk i samsvar med gjeldende lover og god laboratoriepraksis. Vask og tørk hendene.

Kroppsbeskyttelse – bruk en uniform og en steril kjole over

Åndedrettsvern – Ved normal og tiltenkt bruk er åndedrettsvern ikke nødvendig. Hvis det er utilstrekkelig ventilasjon eller eksponeringsgrenser overskrides, bruk en maske med organisk dampabsorber. Bruk åndedrettsvern og komponenter som er testet og godkjent i henhold til relevante standarder.

Kontroll av miljøeksponering - Forhindre ytterligere lekkasje eller søl hvis det er trygt og mulig å gjøre det. Ikke la produktet komme inn i avløpet. Utslipp til miljøet bør unngås.

Antennelighetsfare

Ingen beskyttelse er nødvendig, produktet utgjør ingen brannfare.

Miljøeksponeringskontroller

Unngå ytterligere lekkasjer eller søl hvis det er trygt og praktisk mulig. Ikke la produktet komme i avløp. Utslipp til miljøet bør unngås.

## AFSNIT 9 - FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand: væske

Farge: nyanser av oransje

Lukt: Karakteristisk, lett alkoholholdig

Luktterskel: Ingen data tilgjengelig

pH: Ingen data tilgjengelig

Smeltepunkt/frysepunkt: Ingen data tilgjengelig

Utgangskokepunkt/kokeområde: Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt: > 60 °C

Fordampningshastighet: Ingen data tilgjengelig

Antennelighet (fast stoff, gass): Ingen data tilgjengelig

Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser: Ingen data tilgjengelig

Damptrykk: Ingen data tilgjengelig

Damptetthet: Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet: Ingen data tilgjengelig

Vannløselighet: Ingen data tilgjengelig

Partiell koeffisient, n-Octanol/vann: Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur: Ingen data tilgjengelig  
Dekomponeringstemperatur: Ingen data tilgjengelig  
Viskositet: Ingen data tilgjengelig  
Eksplorative egenskaper: Ingen data tilgjengelig  
Oksiderende egenskaper: Ingen data tilgjengelig  
9.2 Annen informasjon  
Ingen ytterligere testresultater.

## AFSNIT 10 - STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale lagringsforhold

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig

### 10.4 Forhold som må unngås

Ekstreme temperaturer, flammer, gnister

### 10.5 Inkompatible materialer

Sterke oksidasjonsmidler, klorater, nitrater

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen data tilgjengelig. I tilfelle brann, se DEL 5.

## AFSNIT 11 - TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

### 11.1 Informasjon om fareklassene definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassifiseringsprosedyre: Klassifiseringsmetoden for blandingen er basert på komponentene i blandingen (additivetsregel). Klassifisering i henhold til GHS (1272/2008/EC, CLP). Denne blandingen oppfyller ikke klassifiseringskriteriene i henhold til forordning nr. 1272/2008/EC.

#### BLANDINGENS TOKSISITET

Akutt forgiftning

Ikke klassifisert for akutt toksisitet.

#### KOMPONENTER

Etanol AKA Etylalkohol CAS 64-17-5

LD50 Oral – Rotte – 10 470 mg/kg

LD50 Innånding – Rotte – 4t – damp – Kanin – 124,7 mg/l

Pigment White 6; Titandioksid CAS 13463-67-7

LD50 Oral – Rotte - > 10 000 mg/kg

LD50 Dermal – Kanin - > 10 000 mg/kg

Polyvinylpyrrolidon

LD50 Oral – Rotte – 100 000 mg/kg

Glyserol AKA Glyserin CAS 56-81-5

LD50 Oral – Rotte – 12 600 mg/kg

LD50 Dermal – Kanin - > 10 000 mg/kg

Hudetsing/-irritasjon

BLANDING: Ingen data tilgjengelig

KOMPONENTER:

Etanol AKA Etylalkohol CAS 64-17-5

Hud – Kanin – Ingen hudirritasjon

Pigment White 6; Titandioksid CAS 13463-67-7

Hud – Menneske – Mild hudirritasjon – 3 timer

Polyvinylpyrrolidon

Hud – Kanin – Ingen hudirritasjon

Glyserol AKA Glyserin CAS 56-81-5

Hud – Kanin – Lett hudirriterende – 24 timer

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

BLANDING: Ingen data tilgjengelig

KOMPONENTER:

Etanol AKA Etylalkohol CAS 64-17-5

Øye – Kanin – Øyeirritasjon – 24 timer

Pigment White 6; Titandioksid CAS 13463-67-7

Øyne – Kanin – Ingen øyeirritasjon

Polyvinylpyrrolidon

Øyne – Kanin – Ingen øyeirritasjon

Glyserol

Øyne – Kanin – Ingen øyeirritasjon (OECD Test Guideline 405)

Respiratorisk/hudsensibilisering

Det er ikke klassifisert som et luftveis- eller hudsensibiliserende middel.

Kimcellemutagenisitet

Det er ikke klassifisert som å ha en mutagen effekt på reproduksjonsceller.

Kreftfremkallende egenskaper

Ikke klassifisert som kreftfremkallende.

Klassifiseringen som kreftfremkallende på grunn av tilstedeværelsen av titandioksid gjelder kun for pulverblandinger, der dannelse av respirabelt støv er mulig. CLP-forordningen – titandioksid – Carc.2; H351 (innånding); GHS08

Reproduksjonstoksisitet



Ikke klassifisert som giftig for reproduksjon.

Spesifikk målorgantoksisitet – enkelteksponering

Ikke klassifisert som giftig for målorganer (enkelteksponering).

Spesifikk målorgantoksisitet – gjentatt eksponering

Ikke klassifisert kommer tossico specifico per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

Aspirasjonsfare

Det må ikke klassifiseres som farlig ved aspirasjon

Ytterligere informasjon

Ingen andre farer kjent

## AFSNIT 12 - ØKOLOGISK INFORMASJON

### 12.1 TOKSISITET

Det er ikke klassifisert som farlig for vannmiljøet

### 12.2 PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Ingen data tilgjengelig for blanding

### 12.3 BIOAKKUMULERING

Ingen data tilgjengelig for blanding. Ingen bioakkumulering forventes

### 12.4 MOBILITET PÅ JORD

Ingen data tilgjengelig for blanding

### 12.5 RESULTATER AV PBT- og vPvB-VURDERING

Blandingen inneholder ikke persistente, bioakkumulerende eller giftige stoffer (PBT) og heller ikke svært persistente og svært bioakkumulerende stoffer (vPvB).

### 12.6 HORMONSYSTEMETS LIDELINGSEGENSKAPER

Blandingen inneholder ikke ingredienser som er inkludert i listen etablert i henhold til art. § 59 1 som har hormonforstyrrende egenskaper eller ingredienser med hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene fastsatt i forordning 2017/2100/EU eller forordning 2018/605/EU i en konsentrasjon lik eller større enn 0, 1 %.

### 12.7 ANDRE BIVIRKNINGER

Ingen data tilgjengelig

## AFSNIT 13 - DISPONERING

### 13.1 AVFALLSBEHANDLINGSMÅTE

Produktanbefalinger: Må ikke slippes ut i avløp. Forhindre forurensning av overflate- og grunnvann. Avfall skal resirkuleres eller deponeres i godkjente forbrenningsanlegg eller avfallsbehandlings-/deponeringsanlegg i henhold til gjeldende regelverk.

Spesielle forholdsregler: Ingen spesielle anbefalinger.

Anbefalinger vedrørende brukt emballasje: Gjenvinning/deponering av emballasjeavfall skal utføres i henhold til gjeldende forskrifter.

MERK: Kun helt tom og ren emballasje kan resirkuleres! Du bør bruke tjenestene til selskaper med passende tillatelser.

## AFSNIT 14 - TRANSPORTINFORMASJON

DOT (US) – Ikke et farlig gods

IMDG (Maritime farlig gods) – Ikke et farlig gods

IATA (International air) – Ikke et farlig gods

ICAO-TI – Ikke et farlig gods

GEIPOT (Brasil) – Ikke et farlig gods

TDG (Canada) – Ikke et farlig gode

RID, ADR, ADN (Europa) – Ikke et farlig gods

GGVS og GGVE – Ikke et farlig gode

## AFSNIT 15 - JURIDISK INFORMASJON

EF-direktiv 2020/2081 REACH og endringer

EF-direktiv 1907/2006

EU-forordning ResAp (2008)1 om krav og kriterier for sikkerhet ved tatoveringer og PMU

Tätowiermittelverordnung 13.11.2008

EF-direktiv 1272/2008/EC Klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger

EF-forordning 453/2010

EF-direktiv 2008/128/CE Farger for bruk i matvarer

EF-forordning nr. 1223/2009 om kosmetiske produkter

OSHA Hazard Communication Standard – ikke-farlig under 29 CFR 1910.1200

Overhold gjeldende regelverk

Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og restriksjon av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og oppheving av Rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiver 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF. KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/2081 av 14. desember 2020 om endring av vedlegg XVII til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier (REACH) med hensyn til stoffer i tatoveringsblekk eller permanent sminke, Den europeiske unions tidende fra 15. desember 2020, L 423/6, kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006. Ikke klassifisert som farlig i henhold til kriteriene i direktiv(ene) 67/548/EEC og/eller 1999/45/EC. Klassifisering Merking Emballasje forordning; Forordning (EF) nr.

1272/2008. Den europeiske unions tidende 27.7.2012, nr. L 201/60. Klassifisering EC 67/548 eller EC 1999/45.

#### SARA 302-KOMPONENTER

Ingen kjemikalier i dette materialet er underlagt rapporteringskravene i SARA Tittel III, Seksjon 302.

#### SARA 313 KOMPONENTER

Følgende komponenter er underlagt rapporteringsnivåer fastsatt av SARA Tittel III, Seksjon 313:

Etyl alkohol; Etanol CAS 64-17-5

#### SARA 311/312 FARER

Det er ingen farer som krever rapportering under SARA Tittel III Seksjoner 311 og 312.

#### Massachusetts Rett til å vite komponenter

Etyl alkohol; Etanol CAS 64-17-5

Glyserol CAS 56-81-5

Carbon Black CAS 1333-86-4

#### Pennsylvanias rett til å kjenne komponenter

Etyl alkohol; Etanol CAS 64-17-5

Glyserol CAS 56-81-5

Vann CAS 7732-18-5

Carbon Black CAS 1333-86-4

1-etyl-2-pyrrolidinon homopolymer CAS 9003-39-8

#### New Jersey-komponenten for rett til å vite

NJ Stoffnummer Komponent Andre navn CAS-nummer

3319 Glyserin 1,2,3-propantriol; Glyserol 56-81-5

0342 Carbon Black Pigment Black 7; D&C Black No. 2 1333-86-4

0844 Etylalkohol Etanol 64-17-5

California Prop. 65-komponenter ADVARSEL!

Pigment White 6; Titandioksid CAS 13463-67-7

## AFSNIT 16 - ANNEN INFORMASJON

På SDS (Sikkerhetsdatablad) vises mange forkortelser, akronymer og etiketter. Noen av de mest brukte er listet opp nedenfor

Forkortelser, definisjoner av vilkår og etiketter

CAS-nr. Chemical Abstract Service Number

ACGIH American Conference Gov. Ind. Hygienists

TLV-terskelgrenseverdi

OSHA Occupation Safety Health Administration

PEL tillatt eksponeringsgrense

IDLH Umiddelbart farlig liv og helse

ADN Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier

ADR Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

ATE Akutt toksisitetsestimat

BCF biokonsentrasjonsfaktor

BLV biologisk grenseverdi

BOD biokjemisk oksygenbehov (BOD)

COD Chemical Oxygen Demand (COD)

DMEL-avledet minimalt effektnivå

DNEL-avledet-ingen effektnivå

EF-nr. European Community Number

EC50 Median effektiv konsentrasjon

EN europeisk standard

GHS "Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier" utviklet av FN

IARC International Agency for Research on Cancer

ICAO - IATA International Air Transport Association

IMDG International Maritime Dangerous Goods

LC50 median dødelig konsentrasjon

LD50 median dødelig dose

LOAEL Laveste observerte bivirkningsnivå

NDS Tidsvektet gjennomsnitt (langtidseksponeringsgrense): målt eller beregnet over en basisperiode på åtte timer, som et tidsvektet gjennomsnitt (med mindre annet er spesifisert)

NDSch Kortsiktig eksponeringsgrenseverdi: grenseverdien som eksponering ikke skal forekomme over og som gjelder for en 15-minutters periode.

NDSP Høyeste tillatte takkonsentrasjon

NDS Høyeste akseptable konsentrasjon

NOAEC Konsentrasjon av ikke-observerte bivirkninger

NOAEL No-observed adverse effect level

NOEC No-Observed Effect Concentration

OECD-organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

OEL Yrkeseksponeringsgrense

PBT Persistent bioakkumulerende giftig

PNEC Predicted No-Effect Concentration

RID-forskrifter vedrørende internasjonal transport av farlig gods med jernbane

SDS sikkerhetsdatablad

STP Renseanlegg

SVHC et stoff som utgjør en svært høy risiko

ThOD Theoretical Oxygen Demand (ThOD)

TLM median toleransegrense

VOC flyktige organiske forbindelser

H- og EUH-erklæringer

Akutt Tox. 4

(Dermal) Akutt toksisitet (dermal), kategori 4

Akutt Tox. 4 (Inhalering: støv,

tåke) Akutt toksisitet (Innånding: støv, tåke) Kategori 4

Aquatic Chronic 2 farlig for vannmiljøet – kronisk fare, kategori 2

Aquatic Chronic 3 farlig for vannmiljøet – kronisk fare, kategori 3

EUH210 Sikkerhetsdatablad tilgjengelig på forespørsel

H225 Meget brannfarlig væske og damp

H312 Farlig ved hudkontakt

H332 Farlig ved innånding

H351 Mistenkt for å forårsake kreft <angi eksponeringsvei hvis det er definitivt bevist at ingen annen eksponeringsvei forårsaker faren>

H411 Giftig for vannlevende liv med langvarige effekter

H412 Skadelig for vannlevende liv med langvarige effekter

Andre standardforkortelser

ED Endokrine forstyrrende egenskaper

N.O.S. Ikke ellers spesifisert

NA Ikke tilgjengelig

NR Ingen resultater

NE Ikke etablert

ND ikke bestemt

ML maksimumsgrense

ppm Konsentrasjon uttrykt i deler per million

Tdlo laveste dose som forårsaker et symptom

Tclo Laveste konsentrasjon som forårsaker et symptom

vPvB Svært vedvarende og veldig bioakkumulerende

## SYMBOLER

E-MERKE (VEKT)



Dette E-symbolet indikerer at produktet ble fylt med et "gjennomsnittlig fyllsystem", og produktet inneholder vekten som er annonsert i det engelske systemet og metriske enheter.



#### EMBALLASJE ID

Ett av seks symboler ble laget og brukes av Society of the Plastics Industry (SPI) for å identifisere hvilken type polymerharpiks plastproduktet er laget av for å sikre at plast av samme type kan resirkuleres riktig.



#### PUNKT ETTER ÅPNING (PAO)

Siden produkter kan brytes ned over tid og kan føre til at produkter blir dårlige, indikerer denne etiketten holdbarheten til et produkt etter åpning før det anses som utløpt og bør kastes. Tallet etterfulgt av M står for det spesifikke antallet måneder produktet er bra etter åpning.

#### ÅPNINGS DATO \_/\_/\_

Denne plassen på etiketten er for å registrere åpningsdatoen for nøyaktig å spore utløpsdatoen til produktet.



#### BEST FØR

Kjent som Best før, Utløpsdato eller Utløpsdato indikerer en tidligere fastsatt dato etter hvilken et produkt ikke lenger skal brukes, enten i henhold til loven eller ved å overskride forventet holdbarhet.



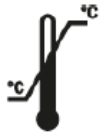
#### STERIL R

Indikerer en medisinsk eller kosmetisk enhet som har blitt sterilisert ved bruk av bestråling.



#### BAKTERIER FRI

Indikerer at et medisinsk eller kosmetisk produkt er fritt for mikroorganismer.



#### TEMPERATUR

Indikerer temperaturlengene som det medisinske eller kosmetiske utstyret trygt kan utsettes for.



#### TIDYMAN

Dette Tidyman-symbolet er en påminnelse om å være en god samfunnsborger i å avhende varen på best mulig måte.



#### MER INFORMASJON

Dette symbolet, som kan vises på alle typer produkter i tillegg til kosmetikk, finnes normalt sammen med produktinformasjon på selve pakken eller produktet. Den kommuniserer at du bare ser en del av den totale produktinformasjonen og kanskje må referere til en annen del av pakken eller produktet for resten av informasjonen.



#### PRODUKSJON

Angir produktprodusenten, som definert i EU-direktiv 90/385/EEC, 93/42/EEC og 98/79/EC



#### DATO FOR PRODUKTPRODUKSJON

Dette symbolet indikerer produksjonsdatoen for produktet som vil med en måned og et år.



#### LOTNUMMER OG BATCHDETALJER

Indikerer produsentens partinummer, batchkode eller batchnummer slik at "lot"- eller "batch"-detaljene lett kan identifiseres. Alle produkter er tildelt en unik kode per batch som brukes som en nøkkelsporingskilde for å identifisere produksjonsdetaljer. Denne koden sikrer produktsikkerhet.

Copyright 2023 CLINITA. Lisens gitt til å lage ubegrensede papirkopier kun for internt bruk. Informasjonen ovenfor antas å være nøyaktig, men er kanskje ikke altomfattende. Bruk kun som veiledning. Informasjonen i dette dokumentet er basert på vår nåværende kunnskap. Når informasjon for blandingen ikke er tilgjengelig, leveres data for de enkelte komponentene. Data gitt for komponenter er 100 % konsentrasjon av den komponenten. Denne informasjonen gjelder for produktet under passende bruksforhold. Dette er ikke en garanti for produktets egenskaper. Clinita og dets tilknyttede selskaper skal ikke holdes ansvarlige eller ansvarlige for skader som følge av håndtering eller kontakt med produktet ovenfor.



## AFSNIT 1 – IDENTIFIKATION AV ÄMNET/BLANDNINGEN

**Registreringsnummer (REACH) Ej tillämpligt (blandning)**

**PRODUKTIDENTIFIERING: Clinita™ Srl permanenta makeuppigment**

**Registrerat namn:**

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

**1.2 Relevanta användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**

**Identifierade användningsområden: Tatueringsblandning för användning i tatueringar eller permanent makeup. För professionellt bruk.**

**Rekommenderad användning: använd inte för att tatuera ögongloben.**

**1.3 DETALJER OM LEVERANTÖREN AV SÄKERHETS DATABLADET:**

**Tillverkare/importör: Clinita Srl**

**Via Bertoneria 39**

**31059 Zero Branco (TV) Italia**

**Tel: 39-0422 485556 (webbplats: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))**

**E-postadress till den person som ansvarar för säkerhetsdatabladet: [commerciale@clinita.it](mailto:commerciale@clinita.it)**

**Giftkontrollcenter 010-456 6700**

**Ringer du fra udenlandsk telefonnr, ring da: +46 10 456 6700**

Swedish Poisons Information Centre  
Stockholm  
46104566750

## AFSNIT 2 – FARLIGA IDENTIFIERINGAR

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP). Denna blandning uppfyller inte klassificeringskriterierna enligt förordning nr 1272/2008/EG. Det är inte ett farligt ämne eller en farlig blandning.

Faror för människors hälsa:

Inga kända risker vid korrekt användning.

Miljörisker:

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig

2.2 Etikettelement:

Märkning enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Piktogram: krävs inte, detta är inte ett farligt ämne eller en farlig blandning

Varning: Ej nödvändigt, ofarligt ämne eller blandning

Faroangivelser: Krävs inte

Skyddsangivelser: Krävs inte

Deklaration på etiketten eller bruksanvisningen, REACH-krav 2020/2081:

<<Blandning för tatueringar eller permanent makeup>>

Innehåller nickel. Kan orsaka allergiska reaktioner.

Innehåller krom (VI). Kan orsaka allergiska reaktioner.

Ytterligare information:

EUH210 Säkerhetsdatablad tillgängligt på begäran.

2.3 Andra faror:

Enligt GHS: inga

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Blandningen uppfyller inte PBT- och vPvB-kriterierna.

Egenskaper som stör det endokrina systemets funktion

Den innehåller inga ingredienser som tros förändra det endokrina systemets funktion enligt art. 57(f) i REACH-förordningen eller förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605 vid en koncentration lika med eller större än 0,1 %

Observera: När information om blandningen inte finns tillgänglig görs data tillgängliga för de enskilda komponenterna. Data som ges för komponenter är 100 % koncentration av den komponenten.

## AFSNIT 3 – SAMMANSÄTTNING

3.1 Ämnen

Inte tillämpbar

3.2 Blandningar

Ingredient	Percent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Colorants*	< 35			
Water	< 30	215-185-5	7732-18-5	None
Glycerin (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	None
Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2- pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Not classified
Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	None
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Not classified

\*Färgämnen kan vara något av följande olösliga färgämnen:

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	None
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	None
Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	None
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Combustible Dust
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (via inhalation) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Not classified
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Not classified
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Not classified
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Not classified
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Not classified

Koncentrerade dispersioner av pigment i en vattenlösning av sterilt vatten och glycerin. En blandning av pigment som inte klassificeras enligt GHS för permanent makeup. Uppsättningen av ingredienser/ämnen som används varierar beroende på produktens färg och det kommersiella namnet på det permanenta makeuppigmentet i fråga.

Ingredienserna i denna produkt är inte listade i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 förutom: ETANOL; CAS 64-175; EINECS 200-578-6; H225 (brandfarligt), TITANDIOXID; CAS 13463-67-7; EINECS 236-675-5; Carc. 2 / H351 (cancerframkallande egenskaper vid inandning). Anmärkning: - klassificering som cancerframkallande vid inandning: blandningar i form av damm som innehåller 1 % eller mer titandioxid i form av partiklar med en  
©Copyright Clinita™ Srl 2023

aerodynamisk diameter  $\leq 10 \mu\text{m}$  eller inkorporerade i sådana partiklar; om ämnet ska släppas ut på marknaden som fibrer (diameter  $< 3 \mu\text{m}$ , längd  $> 5 \mu\text{m}$  och bildförhållande  $\geq 3:1$ ) eller som partiklar av ett ämne som uppfyller WHO:s kriterier för fibrer eller som partiklar med kemiskt modifierad yta, deras farliga egenskaper bör bedömas i enlighet med avdelning II i förordning (EG) nr 1272/2008 för att utvärdera om de tillhör en högre kategori (Carc. 1B eller 1A) och/eller ytterligare exponeringsvägar (oral eller kutan); det har observerats att den cancerframkallande risken förknippad med detta ämne uppstår när respirabelt damm andas in i mängder som allvarligt äventyrar de naturliga mekanismerna för att avlägsna partiklar från lungorna. I förhållande till blandningen är ämnet inte klassificerat av tillverkaren som farligt.

## AFSNIT 4 – FÖRSTA HJÄLPEN ÅTGÄRDER

4.1 Beskrivning av nödvändiga åtgärder vid första hjälpen.

Efter ÖGONKONTAKT

Skölj öppnade ögon noggrant i flera minuter under rinnande vatten. Rådgör med en läkare.

Efter HUDKONTAKT

Ta genast av förorenade kläder och skor. Tvätta av med tvål och mycket vatten. Om det finns någon irritation, kontakta en läkare.

Efter INANDNING

Flytta personen till frisk luft. Om du inte andas ge konstgjord andning. Rådfråga en läkare.

Efter FÖRTÄRING

Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person. Skölj munnen med vatten. Rådfråga en läkare.

4.2 De viktigaste symptomen/effekterna, akuta och fördröjda.

Ingen bestämd. Se avsnitt 2.2 och avsnitt 11 för mer information.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs, om nödvändigt:

Inga kända speciella indikationer. När du söker läkarvård i samband med produkten, ta med detta säkerhetsdatablad till läkaren. Ingen ytterligare relevant information tillgänglig. Instruktioner för läkaren: symtomatisk behandling.

## AFSNIT 5 – BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Använd vattenspray, alkoholbeständigt skum, torr kemikalie eller koldioxid.

Olämpliga släckmedel

Ett tätt vattenflöde: risk för brandspridning.

Specifik fara till följd av blandningen

Vid förbränning kan skadliga gaser som innehåller koloxider, järnoxider och andra oidentifierade förbränningsnedbrytningsprodukter bildas. Undvik att andas in förbränningsprodukter, de kan utgöra en hälsorisk.

Specifika skyddsåtgärder för brandmän

Bär självständigt andningsskydd.

## **AFSNIT 6 - ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödprocedurer

Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik att andas in ångor. Bär lämplig personlig skyddsutrustning. Se AVSNITT 2 för lista över relevanta skyddsfraser. Se AVSNITT 8 för personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Låt inte produkten komma ut i avlopp/avlopp/yt- eller grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och rengöring

Innehåll spill. Säkerställ tillräcklig ventilation. Absorbera stora spill med vätskebindande material (sand, kiselgur, universalbindemedel, sågspån) och placera i en lämplig behållare. Placera behållare för avfallshantering enligt lokala föreskrifter. Rengör området innan du returnerar.

6.4 Hänvisningar till andra avsnitt

Information om avfallshantering finns i AVSNITT 13. Personlig skyddsutrustning - se AVSNITT 8 på bladet.

## **AFSNIT 7 - HANTERING OCH LAGRING**

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Det är förbjudet att äta, dricka och röka på arbetsplatsen. Tvätta händerna efter användning. Ta av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du går in i matplatsen. Undvik kontakt med hud eller ögon. Undvik inandning av ånga eller dimma. Se AVSNITT 2 för fullständig lista över GHS-skyddsangivelser.

7.2 Försiktighetsåtgärder för säker förvaring, inklusive eventuella inkompatibiliteter

Förvara i originalförpackning. Förvara behållaren väl tillsluten på väl ventilerad plats. När behållare väl har öppnats måste de återförslutas noggrant och förvaras upprätt för att förhindra läckage. Fyll inte behållaren med något. Håll inte materialet tillbaka i behållaren efter dispensering. Den genomsnittliga hållbarheten för produkter i tillverkarens förpackning är upp till 10 år och anges på produktförpackningen. När den öppnats, lagras i högst 12 månader. Förvaring och rekommenderad lagringstemperatur: 15 till 25°C, undvik för höga temperaturer och förvara i rumstemperatur om möjligt. Utsätt inte för solljus och UV-strålar.

7.3 Specifik slutanvändning.

Ingen information om andra användningar än de som nämns i underavsnitt 1.2.

## **AFSNIT 8 - BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

## 8.1 Kontrollparametrar

### Adekvata tekniska kontroller

Det rekommenderas att använda produkten i enlighet med arbetsmiljöföreskrifter. När du arbetar med produkten, ät, drick eller rök inte och följ reglerna för personlig hygien. Tvätta händerna före rasten och i slutet av arbetsdagen.

### Personlig skyddsutrustning

Ögon-/ansiktsskydd – Använd ögonskyddsutrustning som är testad och godkänd enligt lämpliga standarder. Undvik ögonkontakt. Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd beroende på din riskbedömning.

Hudskydd – Hantera med handskar. Lämpliga handskar inkluderar latex, nitril, butylgummi, neopren, norfoil och vitron, beroende på kontaktens omfattning. Handskar måste inspekteras före användning. Använd lämplig teknik för att ta bort handskar för att undvika hudkontakt med produkten. Kassera kontaminerade handskar efter användning i enlighet med gällande lagar och god laboratoriepraxis. Tvätta och torka händerna.

Kroppsskydd – bär en uniform och en steril klänning över

Andningsskydd – Vid normal och avsedd användning krävs inte andningsskydd. Om ventilationen är otillräcklig eller exponeringsgränserna överskrids, använd en mask med organisk ångabsorbent. Använd andningsskydd och komponenter som är testade och godkända enligt relevanta standarder.

Kontroll av miljöexponering - Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert och möjligt att göra det. Låt inte produkten komma ut i avloppet. Utsläpp till miljön bör undvikas.

### Brandfara

Inget skydd krävs, produkten utgör ingen brandfarlighetsrisk.

### Miljöexponeringskontroller

Undvik ytterligare läckor eller spill om det är säkert och praktiskt möjligt. Låt inte produkten komma ut i avloppet. Utsläpp till miljön bör undvikas.

## AFSNIT 9 - FYSISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Fysikaliskt tillstånd: flytande

Färg: nyanser av orange

Lukt: Karaktäristisk, lätt alkoholhaltig

Lukttröskel: Inga data tillgängliga

pH: Inga data tillgängliga

Smältpunkt/fryspunkt: Ingen data tillgänglig

Initial kokpunkt/kokpunktsintervall: Ingen data tillgänglig

Flampunkt: > 60 °C

Avdunstningshastighet: Ingen data tillgänglig

Brandfarlighet (fast, gas): Inga data tillgängliga

Övre/undre brand- eller explosionsgränser: Ingen data tillgänglig

Ångtryck: Inga data tillgängliga

Ångdensitet: Ingen data tillgänglig

Relativ densitet: Inga data tillgängliga

Vattenlöslighet: Inga data tillgängliga

Partialkoefficient, n-Oktnol/vatten: Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur: Inga data tillgängliga

Nedbrytningsstemperatur: Inga data tillgängliga

Viskositet: Inga data tillgängliga

Explosiva egenskaper: Inga data tillgängliga

Oxiderande egenskaper: Inga data tillgängliga

9.2 Övrig information

Inga ytterligare testresultat.

## AFSNIT 10 - STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala lagringsförhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen data tillgänglig

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Extrema temperaturer, lågor, gnistor

10.5 Inkompatibla material

Starka oxidationsmedel, klorater, nitrater

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

Ingen data tillgänglig. I händelse av brand, se AVSNITT 5.

## AFSNIT 11 - TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de faroklasser som definieras i förordning (EG) nr. 1272/2008

Klassificeringsförfarande: Blandningsklassificeringsmetoden baseras på blandningens komponenter (additivitetsregeln). Klassificering enligt GHS (1272/2008/EC, CLP). Denna blandning uppfyller inte klassificeringskriterierna enligt förordning nr 1272/2008/EG.

#### BLANDNINGENS TOXICITET

Akut förgiftning

Ej klassificerad för akut toxicitet.

#### KOMPONENTER

Etanol AKA Etylalkohol CAS 64-17-5

LD50 Oral – Råtta – 10 470 mg/kg

LD50 Inandning – Råtta – 4h – ånga – Kanin – 124,7 mg/l

Pigment White 6; Titandioxid CAS 13463-67-7

LD50 Oral – Råtta - > 10 000 mg/kg

LD50 Dermal – Kanin - > 10 000 mg/kg

Polyvinylpyrrolidon

LD50 Oral – Råtta – 100 000 mg/kg

Glycerol AKA Glycerin CAS 56-81-5

LD50 Oral – Råtta – 12 600 mg/kg

LD50 Dermal – Kanin - > 10 000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

BLANDNING: Inga data tillgängliga

#### KOMPONENTER:

Etanol AKA Etylalkohol CAS 64-17-5

Hud – Kanin – Ingen hudirritation

Pigment White 6; Titandioxid CAS 13463-67-7

Hud – Människan – Mild hudirritation – 3 timmar

Polyvinylpyrrolidon

Hud – Kanin – Ingen hudirritation

Glycerol AKA Glycerin CAS 56-81-5

Hud – Kanin – Milt hudirriterande – 24 timmar

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

BLANDNING: Inga data tillgängliga

#### KOMPONENTER:

Etanol AKA Etylalkohol CAS 64-17-5

Ögon – Kanin – Ögonirritation – 24 timmar

Pigment White 6; Titandioxid CAS 13463-67-7

Ögon – Kanin – Ingen ögonirritation

Polyvinylpyrrolidon

Ögon – Kanin – Ingen ögonirritation

©Copyright Clinita™ Srl 2023



## Glycerol

Ögon – Kanin – Ingen ögonirritation (OECD Test Guideline 405)

Luftvägs-/hudsensibilisering

Det är inte klassificerat som andnings- eller hudsensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Det är inte klassificerat som att ha en mutagen effekt på reproduktionsceller.

Cancerframkallande egenskaper

Ej klassificerad som cancerframkallande.

Klassificeringen som cancerframkallande på grund av närvaron av titandioxid gäller endast pulverblandningar, för vilka bildandet av respirabelt damm är möjligt. CLP-förordningen – Titandioxid – Carc.2; H351 (inhalation); GHS08

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad som reproduktionstoxisk.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Ej klassificerad som giftig för målorgan (engångsexponering).

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Non classificato come tossico specifico per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

Aspirationsrisk

Det får inte klassificeras som farligt vid aspiration

Ytterligare information

Inga andra faror kända

## AFSNIT 12 - EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 TOXICITET

Det är inte klassificerat som farligt för vattenmiljön

### 12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Inga data tillgängliga för blandning

### 12.3 BIOACKUMULERING

Inga data tillgängliga för blandning. Ingen bioackumulering förväntas

### 12.4 RÖRLIGHET PÅ JORD

Inga data tillgängliga för blandning

### 12.5 RESULTAT av PBT- och vPvB-BEDÖMNING

Blandningen innehåller inte långlivade, bioackumulerande eller toxiska ämnen (PBT) och inte heller mycket långlivade och mycket bioackumulerande ämnen (vPvB).

### 12.6 HORMONSYSTEMETS STÖDINGSEGENSKAPER

Blandningen innehåller inte ingredienser som ingår i den lista som upprättats enligt art. 59 § 1 som ha hormonstörande egenskaper eller ingredienser med hormonstörande egenskaper i enlighet med de kriterier som anges i förordning 2017/2100/EU eller förordning 2018/605/EU i en koncentration som är lika med eller större än 0,1 %.

©Copyright Clinita™ Srl 2023

## 12.7 ANDRA BIVERKNINGAR

Ingen data tillgänglig

## AFSNIT 13 - AVFALLSHANTERING

### 13.1 AVFALLSBEHANDLINGSMETOD

Produktrekommendationer: Släpp inte ut i avloppet. Förhindra förorening av yt- och grundvatten. Avfall ska återvinnas eller slängas i godkända förbränningsanläggningar eller avfallsbehandlings-/avfallsanläggningar i enlighet med gällande föreskrifter.

Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga särskilda rekommendationer.

Rekommendationer gällande använda förpackningar: Återvinning/deponering av förpackningsavfall ska ske enligt gällande föreskrifter.

OBS: Endast helt tomma och rena förpackningar kan återvinnas! Du bör använda tjänster från företag med lämpliga tillstånd.

## AFSNIT 14 - TRANSPORTINFORMATION

DOT (US) – Inget farligt gods

IMDG (Maritimt farligt gods) – Inte ett farligt gods

IATA (International air) – Inte en farlig vara

ICAO-TI – Inte en farlig vara

GEIPOT (Brasilien) – Inte en farlig vara

TDG (Kanada) – Inte en farlig vara

RID, ADR, ADN (Europa) – Inget farligt gods

GGVS och GGVE – Ingen farlig vara

## AFSNIT 15 - REGLERINGSINFORMATION

EG-direktiv 2020/2081 REACH och ändringar

EG-direktiv 1907/2006

EU-förordningen ResAp (2008)1 om krav och kriterier för säkerheten för tatueringar och PMU

Tätowiermittelverordnung 13.11.2008

EG-direktiv 1272/2008/EG Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

EG-förordning 453/2010

EG-direktiv 2008/128/CE Färger för användning i livsmedel

EG-förordning nr 1223/2009 om kosmetiska produkter

OSHA Hazard Communication Standard – ofarlig enligt 29 CFR 1910.1200

Följ tillämpliga bestämmelser

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), om inrättande av en

©Copyright Clinita™ Srl 2023

europaisk kemikaliemyndighet, om ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av Rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG. KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/2081 av den 14 december 2020 om ändring av bilaga XVII till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) när det gäller ämnen i tatueringsfärger eller permanent make-up, Europeiska unionens officiella tidning från och med den 15 december 2020, L 423/6, kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006. Ej klassificerad som farlig enligt kriterierna i direktiv(erna) 67/548/EEC och/eller 1999/45/EC. Klassificering Märkning Förpackningsförordning; Förordning (EG) nr 1272/2008. Europeiska unionens officiella tidning 27.7.2012, nr L 201/60. Klassificering EC 67/548 eller EC 1999/45.

#### SARA 302-KOMPONENTER

Inga kemikalier i detta material omfattas av rapporteringskraven i SARA Titel III, avsnitt 302.

#### SARA 313-KOMPONENTER

Följande komponenter är föremål för rapporteringsnivåer som fastställts av SARA avdelning III, avsnitt 313:

Etanol; Etanol CAS 64-17-5

#### SARA 311/312 RISKER

Det finns inga faror som kräver rapportering enligt SARA Titel III, avsnitt 311 och 312.

#### Massachusetts Rätt att veta komponenter

Etanol; Etanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Kolsvart CAS 1333-86-4

#### Pennsylvania Rätt att veta komponenter

Etanol; Etanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Vatten CAS 7732-18-5

Kolsvart CAS 1333-86-4

1-etyl-2-pyrrolidinon-homopolymer CAS 9003-39-8

#### New Jersey Rätt att veta-komponent

NJ Ämnesnummer Komponent Andra namn CAS-nummer

3319 Glycerin 1,2,3-propantriol; Glycerol 56-81-5

0342 Carbon Black Pigment Black 7; D&C Svart nr 2 1333-86-4

0844 Etylalkohol Etanol 64-17-5

California Prop. 65-komponenter VARNING!

Pigment White 6; Titandioxid CAS 13463-67-7

På SDS (Safety Data Sheet) finns många förkortningar, akronymer och etiketter. Några av de mest använda är listade nedan

Förkortningar, definitioner av termer och etiketter

CAS-nr Chemical Abstract Service Number

ACGIH American Conference Gov. Ind. Hygienists

TLV-gränsvärde

OSHA Occupation Safety Health Administration

PEL tillåten exponeringsgräns

IDLH Omedelbart farligt liv och hälsa

ADN Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på väg

ATE akut toxicitetsuppskattning

BCF Biokoncentrationsfaktor

BLV biologiskt gränsvärde

BOD Biochemical Oxygen Demand (BOD)

COD Chemical Oxygen Demand (COD)

DMEL-härledd minimal effektnivå

DNEL-härledd-ingen effektnivå

EG-nr. Europeiska gemenskapens nummer

EC50 Median effektiv koncentration

EN europeisk standard

GHS "Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat av FN

IARC International Agency for Research on Cancer

ICAO - IATA International Air Transport Association

IMDG International Maritime Dangerous Goods

LC50 median dödlig koncentration

LD50 median dödlig dos

LOAEL Lägsta observerade biverkningsnivå

NDS tidsvägt medelvärde (långtidsexponeringsgräns): mätt eller beräknat under en basperiod på åtta timmar, som ett tidsvägt medelvärde (om inget annat anges)

NDSch Korttidsgränsvärde för exponering: det gränsvärde över vilket exponering inte bör ske och som gäller för en 15-minutersperiod.

NDSP Högsta tillåtna takkoncentration

NDS Högsta acceptabla koncentration

NOAEC Koncentration av ingen observerad negativ effekt

NOAEL Ingen observerad negativ effektnivå

©Copyright Clinita™ Srl 2023

NOEC No-Observed Effect Concentration

OECD:s organisation för ekonomiskt samarbete och utveckling

OEL Gränsvärde för yrkesexponering

PBT Persistent bioackumulerande giftigt

PNEC Predicted No-Effect Concentration

RID-bestämmelser om internationell transport av farligt gods på järnväg

SDS Säkerhetsdatablad

STP avloppsreningsverk

SVHC ett ämne som utgör en mycket hög risk

ThOD Teoretisk Oxygen Demand (ThOD)

TLM median toleransgräns

VOC Flyktiga organiska föreningar

H- och EUH-uttalanden

Akut Tox. 4

(Dermal) Akut Toxicitet (Dermal), Kategori 4

Akut Tox. 4 (Inandning: damm,

dimma) Akut toxicitet (Inandning: damm, dimma) Kategori 4

Aquatic Chronic 2 Farligt för vattenmiljön – Kronisk fara, kategori 2

Aquatic Chronic 3 Farligt för vattenmiljön – Kronisk fara, kategori 3

EUH210 Säkerhetsdatablad tillgängligt på begäran

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H312 Farligt vid hudkontakt

H332 Farligt vid inandning

H351 Misstänks för att orsaka cancer <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att ingen annan exponeringsväg orsakar faran>

H411 Giftigt för vattenlevande liv med långvariga effekter

H412 Skadligt för vattenlivet med långvariga effekter

Andra standardförkortningar

ED Endokrina störande egenskaper

N.O.S. Inte specificerat på annat sätt

NA Ej tillgängligt

NR Inga resultat

NE Ej etablerad

ND Ej fastställt

ML maxgräns

ppm Koncentration uttryckt i miljondelar

Tdlo Lägsta dos för att orsaka ett symptom

Tclo Lägsta koncentration som orsakar ett symptom

vPvB Mycket persistent och mycket bioackumulerande

©Copyright Clinita™ Srl 2023

## SYMBOLER



### E-MÄRKE (VIKT)

Den här E-symbolen indikerar att produkten fylldes med ett "genomsnittligt fyllningssystem" och att produkten innehåller vikten som annonseras i det engelska systemet och metriska enheter.



### FÖRPACKNINGS-ID

En av sex symboler skapades och används av Society of the Plastics Industry (SPI) för att identifiera vilken typ av polymerharts plastprodukten är gjord av för att säkerställa att plast av samma typ kan återvinnas på rätt sätt.



### PUNKT EFTER ÖPPNING (PAO)

Eftersom produkter kan försämrats med tiden och kan göra att produkter blir dåliga, indikerar denna etikett hållbarheten för en produkt efter öppning innan den anses vara utgången och bör slängas. Siffran följt av M står för det specifika antal månader produkten är bra efter öppning.

### ÖPPET DATUM \_/\_/\_

Det här utrymmet på etiketten är till för att registrera öppningsdatumet för att korrekt spåra produktens utgångsdatum.



### BÄST FÖRE

Känd som Bäst före, utgångsdatum eller utgångsdatum anger ett tidigare bestämt datum efter vilket en produkt inte längre ska användas, vare sig i enlighet med lagen eller genom att överskrida den förväntade hållbarhetstiden.



### STERIL R

Indikerar en medicinsk eller kosmetisk anordning som har steriliserats med bestrålning.



BACTERIA FREE

### BAKTERIER FRI

Indikerar att en medicinsk eller kosmetisk produkt är fri från mikroorganismer.



### TEMPERATUR

Indikerar temperaturgränserna för vilka den medicinska eller kosmetiska produkten säkert kan utsättas.



### TIDYMAN

Denna Tidyman-symbol är en påminnelse om att vara en god medborgare när det gäller att kassera föremålet på bästa sätt.



#### VIDARE INFORMATION

Denna symbol, som kan visas på alla typer av produkter förutom kosmetika, finns normalt med produktinformation på förpackningen eller själva produkten. Det kommunicerar att du bara ser en del av den totala produktinformationen och att du kanske måste hänvisa till en annan del av förpackningen eller produkten för resten av informationen.



#### TILLVERKNING

Anger produkttillverkaren, enligt definitionen i EU-direktiven 90/385/EEC, 93/42/EEC och 98/79/EC



#### DATUM FÖR PRODUKTENS TILLVERKNING

Denna symbol indikerar tillverkningsdatumet för produkten som kommer med en månad och ett år.



#### LOTNUMMER OCH BATCHDETALJER

Indikerar tillverkarens partinummer, batchkod eller batchnummer så att detaljerna för "lot" eller "batch" lätt kan identifieras. Alla produkter tilldelas en unik kod per batch som används som en nyckelspåringskälla för att identifiera tillverkningsdetaljer. Denna kod säkerställer produktsäkerhet.

Copyright 2023 CLINITA. Licens beviljad för att göra obegränsade papperskopior endast för internt bruk. Ovanstående information tros vara korrekt men kanske inte är all inclusive. Använd endast som en guide. Informationen i detta dokument är baserad på vår nuvarande kunskap. När information om blandningen inte finns tillgänglig tillhandahålls data för de enskilda komponenterna. Data som ges för komponenter är 100 % koncentration av den komponenten. Denna information är tillämplig på produkten under lämpliga användningsförhållanden. Detta är inte en garanti för produktens egenskaper. Clinita och dess dotterbolag ska inte hållas ansvariga eller ansvariga för skador som uppstår från hantering eller kontakt med ovanstående produkt.



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 – ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

**Αριθμός Εγγραφής (REACH) Δεν εφαρμόζεται (Μίγμα)**

**ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ: Clinita™ Srl permanent makeup pigments**

Όνομα Εγγραφής:

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

**1.2 Σχετικές χρήσεις του προϊόντος και μη προτεινόμενες χρήσεις:**

Προτεινόμενη χρήση προϊόντος: Για τατουάζ ή ημιμόνιμο μακιγιάζ. Για επαγγελματική χρήση.

Μη προτεινόμενες χρήσεις: Μην το χρησιμοποιείτε για τατουάζ στο μάτι.

**1.3 ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΤΟΥ SAFETY DATA SHEET:**

**Κατασκευαστής/Εισαγωγέας: Clinita Srl**

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italia

Tel: 39-0422 485556 (website: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

Email address υπεύθυνων για τα safety data sheet: [commerciale@clinita.it](mailto:commerciale@clinita.it)

**Τηλέφωνο Επείγοντων Περιστατικών:** 2132143000 ή 166

**Κέντρο Δηλητηριάσεων:** 2107793777

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 – ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

**2.1 Κατηγοριοποίηση προϊόντος:**

Κατηγοριοποίηση σύμφωνα με Regulation (EC) no. 1272/2008 (CLP). Το προϊόν αυτό δεν έχει κάποιο από τα κριτήρια κατηγοριοποίησης σύμφωνα με τη Regulation No. 1272/2008/EC. Δεν αποτελεί επικίνδυνη ουσία.

Κίνδυνοι για την ανθρώπινη υγεία:

Εφόσον χρησιμοποιηθεί σωστά δεν υπάρχει κάποιος κίνδυνος.

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Το προϊόν δεν έχει κατηγοριοποιηθεί ως επικίνδυνο για το περιβάλλον.

**2.2 Στοιχεία ετικέτας:**

Στοιχεία ετικέτας σύμφωνα με Regulation (EC) no. 1272/2008 (CLP).

Εικονογράμματα: Δεν απαιτούνται καθώς δεν πρόκειται για επικίνδυνη ουσία.

Προειδοποιήσεις: Δεν απαιτούνται, μη επικίνδυνη ουσία.

Δηλώσεις κινδύνου: Δεν απαιτούνται.

Δηλώσεις προφύλαξης: Δεν απαιτούνται.

Δήλωση στην ετικέτα ή οδηγίες χρήσης, σύμφωνα με τη νομοθεσία REACH 2020/2081:

<<Μίγμα για τατουάζ ή ημιμόνιμο μακιγιάζ>>

Περιέχει νικέλιο. Ενδέχεται να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις.

Περιέχει χρώμιο (VI). Ενδέχεται να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις.

Επιπρόσθετες πληροφορίες:

EUH210 Safety data sheet, διαθέσιμο εφόσον ζητηθεί.

**2.3 Λοιποί κίνδυνοι:**

Σύμφωνα με το GHS: κανένας.

Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT και vPvB.

Το μίγμα δεν πληροί κάποιο από τα PBT και vPvB κριτήρια.

Ιδιότητες που αλλοιώνουν τη λειτουργία του ενδοκρινολογικού συστήματος

Δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι αλλοιώνουν τη λειτουργία του ενδοκρινολογικού συστήματος σύμφωνα με το άρθρο 57(f) της REACH Regulation ή της Regulation (EU) 2017/2100 ή της Regulation (EU) 2018/605 σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη του 0.1%

**Προσοχή:** Όταν δεν υπάρχουν πληροφορίες για το μίγμα τότε δίνεται ξεχωριστά για κάθε ένα συστατικό. Οι πληροφορίες για τα συστατικά αποτελούν το 100% της συγκέντρωσης του προϊόντος.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3 – ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ**

**3.1 Ουσίες**

Δεν απαιτείται.

**3.2 Μίγματα**

Ingredient	Percent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Colorants*	< 35			
Water	< 30	215-185-5	7732-18-5	None
Glycerin (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	None
Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2- pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Not classified

## SAFETY DATA SHEET

Σε συμμόρφωση με τη EU Regulation 2020/878  
Τροποποιητική της EC Regulation 1907/2006 REACH

Ημερομηνία:  
2 Οκτωβρίου, 2023

Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	None
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Not classified

\*Οι χρωστικές μπορεί να είναι οποιαδήποτε από τους ακόλουθους αδιάλυτους χρωστικούς παράγοντες:

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	None
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	None
Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	None
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Combustible Dust
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (via inhalation) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Not classified
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Not classified
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Not classified
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Not classified
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Not classified

Συγκεντρωμένα διαλύματα χρωστικών σε αποστειρωμένο νερό και γλυκερίνη. Ένα μίγμα χρωστικών δεν κατηγοριοποιείται σύμφωνα με το GHS για το ημιμόνιμο μακιγιάζ. Τα συστατικά/ουσίες που χρησιμοποιούνται ποικίλλουν ανάλογα το χρώμα του προϊόντος και την εμπορική ονομασία της εν λόγω χρωστικής για το ημιμόνιμο μακιγιάζ.

Τα συστατικά του συγκεκριμένου προϊόντος δεν κατηγοριοποιούνται στο Annex VI της Regulation (EC) No. 1272/2008 εκτός από:

**ETHANOL**; CAS 64-175; EINECS 200-578-6; H225 (εύφλεκτο),

**TITANIUM DIOXIDE**; CAS 13463-67-7; EINECS 236-675-5; Carc. 2 / H351 (καρκινογένεση κατά την εισπνοή). Σημειώσεις: - κατηγοριοποίηση ως καρκινογόνο μέσω εισπνοής: μίγματα με τη μορφή σκόνης περιέχουν 1% ή περισσότερο διοξείδιο του τιτανίου με τη μορφή σωματιδίων με αεροδυναμική διάμετρο  $\leq 10 \mu\text{m}$  ή είναι ενσωματωμένο σε τέτοια σωματίδια. Εάν η ουσία κυκλοφορήσει στην αγορά ως ίνες (διάμετρος  $< 3 \mu\text{m}$ , μήκος  $> 5 \mu\text{m}$  και αναλογία  $\geq 3:1$ ) ή ως σωματίδια μία ουσίας που πληροί τα κριτήρια του WHO για ίνες ή ως σωματίδια με χημικά τροποποιημένη επιφάνεια, οι επικίνδυνες ιδιότητές τους θα πρέπει να αξιολογηθούν σύμφωνα με το Title II of Regulation (EC) No. 1272/2008 προκειμένου να καθοριστεί εάν ανήκουν σε υψηλότερη κατηγορία (Carc. 1B or 1A) και/ή επιπλέον οδοί έκθεσης (στοματική ή δερματική), έχει παρατηρηθεί ότι το ρίσκο καρκινογένεσης που σχετίζεται με την ουσία

προκύπτει όταν η σκόνη εισπνέεται σε ποσότητες τέτοιες που επηρεάζει τους φυσικούς μηχανισμούς απομάκρυνσης τέτοιου είδους σωματιδίων από τους πνεύμονες. Σε σχέση με το μίγμα, η ουσία δεν έχει κατηγοριοποιηθεί από τον κατασκευαστή ως επικίνδυνη.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4 – ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

### 4.1 Περιγραφή των απαραίτητων μέτρων για τις πρώτες βοήθειες.

#### **ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ**

Ξεπλύνετε τα μάτια με τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα. Σε περίπτωση ερεθισμού ζητήστε ιατρική συμβουλή.

#### **ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ**

Πλύνετε προσεκτικά το δέρμα με σαπούνι και νερό. Αφαιρέστε τα ρούχα που έχουν έρθει σε επαφή με το προϊόν. Σε περίπτωση ερεθισμού ζητήστε ιατρική συμβουλή.

#### **ΕΙΣΠΝΟΗ**

Μεταφέρετε τον άνθρωπο σε καθαρό αέρα. Σε περίπτωση που δεν αναπνέει, κάντε του τεχνητή αναπνοή.

#### **ΚΑΤΑΠΟΣΗ**

ΜΗΝ προκαλέσετε έμετο. Μην δοκιμάσετε να δώσετε δια στόματος τίποτα σε κάποιον που δεν έχει τις αισθήσεις του. Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Ζητήστε τη συμβουλή γιατρού.

### 4.2 Πιο σημαντικά συμπτώματα/παρενέργειες.

Κανένα καθορισμένο. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. section 2.2 και section 11.

### 4.3 Ενδείξεις για άμεση ιατρικής προσοχής και ειδικής φροντίδας:

Δεν υπάρχουν γνωστές ειδικές ενδείξεις. Σε περίπτωση που αναζητήσετε ιατρική συμβουλή αναφορικά με το προϊόν, δείξτε αυτό το SDS. Δεν υπάρχουν περαιτέρω διαθέσιμες πληροφορίες. Οδηγίες για τον γιατρό: συμπτωματική θεραπεία.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5 – ΜΕΤΡΑ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

### 5.1 Μέσα πυρόσβεσης

#### **Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης**

Χρησιμοποιήστε νερό, αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα, ξηρά χημικά ή διοξείδιο του άνθρακα.

#### **Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης**

Έντονη ροή νερού: ενδεχόμενος κίνδυνος εξάπλωσης της φωτιάς.

#### **Συγκεκριμένοι κίνδυνοι από το μίγμα**

Κατά τη διάρκεια της καύσης μπορεί να προκύψουν επιβλαβή αέρια που να περιέχουν οξείδια του άνθρακα, οξείδια σιδήρου και άλλα μη κατηγοριοποιημένα στοιχεία. Να αποφεύγεται η εισπνοή αυτών των συστατικών καθώς αποτελούν επιβλαβή για την υγεία στοιχεία.

#### **Ειδικές προστατευτικές ενέργειες για πυροσβέστες**

Φορέστε συσκευή προστασίας της αναπνοής.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6 – ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΥΧΑΙΑ ΕΚΛΥΣΗ

### 6.1 Ατομικές προφυλάξεις, Προστατευτικός Εξοπλισμός και Διαδικασίες Επείγουσας Ανάγκης

Διασφαλίστε ότι ο χώρος αερίζεται επαρκώς. Αποφύγετε την εισπνοή αναθυμιάσεων. Φοράτε τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 για τη λίστα των σχετικών προληπτικών φράσεων. Βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8 για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.

### 6.2 Περιβαλλοντικές Προφυλάξεις

Εάν είναι ασφαλές να το κάνετε, προλάβετε περαιτέρω διαρροή ή έκλυση. Μην αφήνετε το προϊόν να εισέρχεται σε αποχετεύσεις/υπονόμους/επιφανειακά ή υπόγεια νερά.

### 6.3 Μέθοδοι και Υλικά για τον Περιορισμό Έκλυσης και Καθαρισμός

Περιορίστε την έκλυση. Διασφαλίστε επαρκή αερισμό. Απορροφήστε μεγάλες εκλύσεις με υγρό συνδετικό υλικό (άμμο, διατομίτη, συνδετικό υλικό γενικής χρήσης, πριονίδι) και τοποθετήστε το σε κατάλληλο περιέκτη. Απορρίψτε τον περιέκτη σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία. Καθαρίστε το χώρο προτού επιστρέψετε.

### 6.4 Αναφορές σε άλλα παραρτήματα

Πληροφορίες για απόρριψη δίνονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 13. Εξοπλισμός Προσωπικής Προστασίας – βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 7 – ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

### 7.1 Προφυλάξεις για Ασφαλή Χειρισμό

Απαγορεύεται το κάπνισμα, το ποτό και το φαγητό στον χώρο εργασίας. Μετά τη χρήση πλένετε τα χέρια σας. Απομακρύνετε τυχόν μολυσμένα ρούχα και προστατευτικό εξοπλισμό προτού εισέλθετε στον χώρο. Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα ή τα μάτια. Να αποφεύγεται η εισπνοή αναθυμιάσεων. Βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 για την πλήρη λίστα των GHS προσδιορισμών κινδύνου.

### 7.2 Προφυλάξεις για Ασφαλή Αποθήκευση, Συμπεριλαμβάνοντας τυχόν ασυμβατότητες

Αποθηκεύστε στον αρχικό περιέκτη. Διατηρήστε τον περιέκτη καλά κλεισμένο σε μέρος καλά αεριζόμενο. Οι περιέκτες, μόλις ανοιχτούν πρέπει να επανασφραγιστούν με προσοχή και να κρατηθούν όρθιοι για να αποφευχθεί έκλυση. Μην γεμίζετε τον περιέκτη με τίποτε άλλο. Ο μέσος χρόνος ζωής των προϊόντων που αναγράφεται στη συσκευασία του κατασκευαστή είναι έως 10 χρόνια. Μόλις ανοιχτεί, αποθηκεύστε το όχι περισσότερο από 12 μήνες. Προτεινόμενη θερμοκρασία αποθήκευσης 15 έως 25°C, να αποφεύγονται οι ακραίες θερμοκρασίες και εάν είναι εφικτό αποθηκεύστε το σε θερμοκρασία δωματίου. Να μην εκτίθεται σε ηλιακή και UV ακτινοβολία.

### 7.3 Συγκεκριμένες χρήσεις.

Καμία πληροφορία για χρήσεις διαφορετικές από αυτές που αναφέρονται στο υποπαράρτημα 1.2.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8 -ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

## 8.1 Έλεγχοι Παραμέτρου

### Επαρκείς τεχνικοί έλεγχοι

Προτείνεται να χρησιμοποιείτε το προϊόν σύμφωνα με τη νομοθεσία για την ασφάλεια και την υγεία. Όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν, μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε και να ακολουθείτε τους κανόνες προσωπικής υγιεινής. Να πλένετε πάντοτε τα χέρια πριν από το διάλειμμα καθώς και στο τέλος της εργασίας σας.

### **Ατομικός Προστατευτικός Εξοπλισμός**

**Προστασία Ματιών/Προσώπου** – Χρησιμοποιήστε προστατευτικό εξοπλισμό ματιών που έχει ελεγχθεί και πληροί τις προϋποθέσεις για ασφάλεια. Να αποφεύγεται η επαφή με τα μάτια. Να φοράτε γυαλιά ασφαλείας ή ασπίδα προσώπου ανάλογα με το βαθμό έκθεσής σας σε κίνδυνο.

**Προστασία Δέρματος** – Φοράτε γάντια. Κατάλληλα είναι τα γάντια από λάτεξ, νιτρίλιο, butyl rubber, neoprene, nitril, και vitron, ανάλογα με την επαφή. Προτού φορέσετε τα γάντια θα πρέπει να τα έχετε ελέγξει. Αφαιρέστε τα γάντια με τέτοιο τρόπο ώστε να αποφύγετε την επαφή του δέρματος με το προϊόν. Απορρίψτε τα μολυσμένα γάντια σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τις πρακτικές του εργαστηρίου. Πλύνετε και στεγνώστε τα χέρια.

**Προστασία Σώματος** – Να φοράτε στολή και από πάνω αποστειρωμένη ποδιά.

**Respiratory Protection** - Εάν κάνετε κανονική χρήση, τότε δεν απαιτείται η χρήση μάσκας. Εάν δεν υπάρχει σωστός αερισμός χώρου ή εάν εκτίθεστε σε κίνδυνο, τότε χρησιμοποιήστε μία μάσκα με οργανικό σύστημα απορρόφησης οσμών. Να χρησιμοποιείτε πάντα εξαρτήματα προστασία εγκεκριμένα από τους αντίστοιχους φορείς.

**Έλεγχος Περιβαλλοντικής Έκλυσης** – Εμποδίστε περαιτέρω έκλυση εφόσον αυτό είναι εφικτό. Μην αφήνετε το προϊόν να εισέρχεται σε αποχετεύσεις. Δεν θα πρέπει να το απορρίψετε στο περιβάλλον.

### **Κίνδυνος ευφλεκτότητας**

Δεν απαιτείται προστασία, το προϊόν δεν παρουσιάζει κίνδυνο ευφλεκτότητας

### **Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Να αποφεύγονται οι περαιτέρω διαρροές και εκλύσεις του προϊόντος. Να μην εισέρχεται το προϊόν σε αποχετεύσεις. Θα πρέπει να αποφεύγεται η απόρριψη του προϊόντος στο περιβάλλον.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 9 – ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

### 9.1 Πληροφορίες για βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση: υγρό

Χρώμα: αποχρώσεις του πορτοκαλί

Οσμή: Χαρακτηριστική, ελαφρώς θυμίζει οινόπνευμα.

**Αρχικό Σημείο Βρασμού/ Εύρος Βρασμού:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Σημείο Flash:** > 60 °C

**Ποσοστό Εξάτμισης:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Ευφλεκτότητα (στερεό, αέριο):** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Ανώτατα/Κατώτατα Όρια Ευφλεκτότητας ή Όρια Αναφλεξιμότητας:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Πίεση Αναθυμιάσεων:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Πυκνότητα Αναθυμιάσεων:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Σχετική Πυκνότητα:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Υδατοδιαλυτότητα:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Μερικός Συντελεστής, n-Octanol/νερό:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Θερμοκρασία Αυτανάφλεξης:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Θερμοκρασία Αποσύνθεσης:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Ιξώδες:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία .

**Εκρηκτικές Ιδιότητες:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Ιδιότητες Οξειδωσης:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

## 9.2 Λοιπές Πληροφορίες

Κανένα επιπλέον αποτέλεσμα ελέγχου.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 10 - ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

### 10.2 Χημική Σταθερότητα

Σταθερό υπό φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης

### 10.3 Πιθανότητα Επικίνδυνων Αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή:

Εξαιρετικά υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες, φλόγες, πηγές ανάφλεξης

### 10.5 Μη Συμβατά Υλικά

Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες, χλωρικά, νιτρικά

### 10.6 Επικίνδυνα Προϊόντα Αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Σε περίπτωση πυρκαγιάς, βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 11 -ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 11.1 Πληροφορίες για την κατηγοριοποίηση κινδύνων που έχουν καθοριστεί στη Regulation (EC) no. 1272/2008

**Διαδικασία κατηγοριοποίησης:** Η μέθοδος κατηγοριοποίησης του μίγματος βασίζεται στα συστατικά του μίγματος (additivity rule). Κατηγοριοποίηση σύμφωνα με GHS (1272/2008/EC, CLP). Το μίγμα αυτό δεν πληροί κριτήρια κατηγοριοποίησης όπως έχουν καθοριστεί από τη Regulation No. 1272/2008/EC.

### ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΜΙΓΜΑΤΟΣ

### **Οξεία τοξικότητα**

Δεν έχει κατηγοριοποιηθεί για οξεία τοξικότητα.

#### **ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**

Ethanol AKA Ethyl Alcohol CAS 64-17-5

LD50 Oral – Rat – 10,470 mg/kg

LD50 Inhalation – Rat – 4h - vapor – Rabbit – 124.7 mg/l

Pigment White 6; Titanium Dioxide CAS 13463-67-7

LD50 Oral – Rat - > 10,000 mg/kg

LD50 Dermal – Rabbit - > 10,000 mg/kg

Polyvinylpyrrolidone

LD50 Oral – Rat – 100,000 mg/kg

Glycerol AKA Glycerin CAS 56-81-5

LD50 Oral – Rat – 12,600 mg/kg

LD50 Dermal – Rabbit - > 10,000 mg/kg

### **ΔΙΑΒΡΩΣΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ**

ΠΡΟΪΟΝ: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### **ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ:**

Ethanol AKA Ethyl Alcohol CAS 64-17-5

Skin – Rabbit – No skin irritation

Pigment White 6; Titanium Dioxide CAS 13463-67-7

Skin – Human – Mild skin irritation – 3 h

Polyvinylpyrrolidone

Skin – Rabbit – No skin irritation

Glycerol AKA Glycerin CAS 56-81-5

Skin – Rabbit – Mild skin irritant – 24 h

### **ΣΟΒΑΡΟΙ ΕΡΕΘΙΣΜΟΙ/ΦΘΟΡΕΣ ΜΑΤΙΩΝ**

ΠΡΟΪΟΝ: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### **ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ:**

Ethanol AKA Ethyl Alcohol CAS 64-17-5

Eye – Rabbit – Eye irritation – 24 h

Pigment White 6; Titanium Dioxide CAS 13463-67-7

Eyes – Rabbit – No eye irritation

Polyvinylpyrrolidone

Eyes – Rabbit – No eye irritation

Glycerol

Eyes – Rabbit – No eye irritation (OECD Test Guideline 405)

### **ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ/ΔΕΡΜΑΤΟΣ**

Δεν έχει κατηγοριοποιηθεί ως προϊόν που προκαλεί ευαισθησία στο αναπνευστικό σύστημα ή στο δέρμα.

### **ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΝΕΣΗ ΚΥΤΤΑΡΩΝ**

Δεν έχει κατηγοριοποιηθεί ως προϊόν που προκαλεί μετάλλαξη στα αναπαραγωγικά κύτταρα.

©Copyright Clinita™ Srl 2023



### **ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ**

Δεν έχει κατηγοριοποιηθεί ως καρκινογόνο.

Η κατηγοριοποίηση ως καρκινογόνο λόγω της παρουσίας διοξειδίου του τιτανίου υπάρχει μόνο για τα μίγματα σκόνης, για τα οποία είναι πιθανή η εισπνοή σκόνης. CLP Regulation – Titanium dioxide – Carc.2; H351 (inhalation); GHS08

### **ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ**

Δεν έχει κατηγοριοποιηθεί ως τοξικό για την αναπαραγωγή.

### **ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΑ – ΜΟΝΑΔΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Δεν έχει κατηγοριοποιηθεί ως τοξικό για συγκεκριμένα όργανα (μοναδική έκθεση).

### **ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΑ – ΕΠΑΝΑΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Δεν έχει κατηγοριοποιηθεί ως τοξικό για συγκεκριμένα όργανα (επαναλαμβανόμενη έκθεση).

### **ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΙΣΠΝΟΗΣ**

Δεν πρέπει να κατηγοριοποιηθεί ως επικίνδυνο σε περίπτωση εισπνοής.

### **ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Κανένας άλλος γνωστός κίνδυνος.

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 12 -ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ**

### **12.1 ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ**

Δεν είναι κατηγοριοποιημένο ως επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον

### **12.2 ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΜΗΣΙΜΟΤΗΤΑ**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

### **12.3 ΒΙΟΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗ**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Δεν αναμένεται βιοσυσσώρευση.

### **12.4 ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

### **12.5 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΡΒΤ και vPvB ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Το μίγμα δεν περιέχει επίμονες, βιοσυσσωρευόμενες ή τοξικές ουσίες (ΡΒΤ) ούτε εξαιρετικά επίμονες και εξαιρετικά βιοσυσσωρευόμενες ουσίες (vPvB).

### **12.6 ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΟΡΜΟΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**

Το μίγμα δεν περιέχει συστατικά που έχουν συμπεριληφθεί στη λίστα που έχει καθοριστεί στο Παράρτημα 1, άρθρο 59 που έχουν ενδοκρινολογικές διαταραχές σύμφωνα με τα κριτήρια όπως έχουν οριστεί στη Regulation 2017/2100/EU ή τη Regulation 2018/605/EU σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη του 0, 1%.

### **12.7 ΛΟΙΠΕΣ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 13 -ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ

### 13.1 ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Συστάσεις για το προϊόν: Μην το απορρίπτετε σε αποχετεύσεις. Με αυτόν τον τρόπο προλαμβάνετε τη μόλυνση του υδροφόρου ορίζοντα. Τα απόβλητα θα πρέπει να ανακυκλώνονται ή να απορρίπτονται σε ειδικούς κάδους και υπηρεσίες σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Ειδικές προφυλάξεις: Καμία ειδική σύσταση.

Συστάσεις αναφορικά με τη συσκευασία του προϊόντος: Ανακυκλώσιμη/απόρριψη της συσκευασία θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μόνο εντελώς άδεια και καθαρή συσκευασία μπορεί να ανακυκλωθεί! Θα πρέπει να συμβουλευέστε τις εταιρείες με τις σχετικές άδειες.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 14 – ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

**DOT (US)** – Μη επικίνδυνο

**IMDG (Maritime dangerous goods)** – Μη επικίνδυνο

**IATA (International air)** – Μη επικίνδυνο

**ICAO-TI** – Μη επικίνδυνο

**GEIPOT (Brazil)** – Μη επικίνδυνο

**TDG (Canada)** – Μη επικίνδυνο

**RID, ADR, ADNR (Europe)** – Μη επικίνδυνο

**GGVS and GGVE** – Μη επικίνδυνο

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 15 -ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΩΝ

EC Directive 2020/2081 REACH και διορθώσεις

EC Directive 1907/2006

EU Regulation ResAp (2008)1 για τις απαιτήσεις και τα κριτήρια για την ασφάλεια των τατουάζ και PMU  
Tätowiermittelverordnung 13.11.2008

EC Directive 1272/2008/EC Classification, ετικέτες και συσκευασίες συστατικών και μιγμάτων

EC Regulation 453/2010

EC Directive 2008/128/CE Colors για χρήση σε τρόφιμα

EC Regulation No 1223/2009 για Καλλυντικά Προϊόντα

OSHA Hazard Communication Standard – μη επικίνδυνο σύμφωνα με 29 CFR 1910.1200

Συμμορφώνεται με τους υπάρχοντες κανονισμούς

Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council

Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC. COMMISSION REGULATION (EU) 2020/2081 of 14 December 2020 amending Annex XVII to Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH) as regards to substances in tattoo inks or permanent make-up, Official Journal of the European Union as of 15th December 2020, L 423/6, Commission Regulation (EU) 2015/830 of 28 May 2015 amending Regulation (EC) No 1907/2006. Not classified as dangerous according to the criteria of directive(s) 67/548/EEC and/or 1999/45/EC. Classification Labeling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008. Official Journal of the European Union 27.7.2012, No L 201/60. Classification EC 67/548 or EC 1999/45.

### SARA 302 COMPONENTS

Κανένα χημικό στοιχείο του συγκεκριμένου υλικού δεν υπόκειται στις απαιτήσεις της αναφοράς of SARA Title III, Section 302.

### SARA 313 COMPONENTS

Τα παρακάτω χημικά στοιχεία υπόκεινται στα επίπεδα αναφοράς που έχουν οριστεί με την SARA Title III, Section 313:

Ethyl Alcohol; Ethanol CAS 64-17-5

### SARA 311/312 HAZARDS

Δεν υπάρχουν επικίνδυνα στοιχεία που υπόκεινται στα ορισθέντα από την SARA Title III Sections 311 και 312.

### Massachusetts Right to Know Components

Ethyl Alcohol; Ethanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Carbon Black CAS 1333-86-4

### Pennsylvania Right to Know Components

Ethyl Alcohol; Ethanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Water CAS 7732-18-5

Carbon Black CAS 1333-86-4

1-Ethyl-2-pyrrolidinone homopolymer CAS 9003-39-8

### New Jersey Right to Know Component

NJ Substance Number Component Other Names CAS Number

3319 Glycerin 1,2,3-propanetriol; Glycerol 56-81-5

0342 Carbon Black Pigment Black 7; D&C Black No. 2 1333-86-4

0844 Ethyl Alcohol Ethanol 64-17-5

California Prop. 65 Components WARNING!  
Pigment White 6; Titanium Dioxide CAS 13463-67-7

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 16 – ΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Στο SDS (Safety Data Sheet) εμφανίζονται πολλές συντομογραφίες, ακρωνύμια και ετικέτες. Παρακάτω θα βρείτε κάποια από τα πιο συχνά χρησιμοποιούμενα

Συντομογραφίες, Ορισμοί Όρων και Ετικέτες	
CAS No.	Chemical Abstract Service Number
ACGIH	American Conference Gov. Ind. Hygienists
TLV	Threshold Limit Value
OSHA	Occupation Safety Health Administration
PEL	Permissible Exposure Limit
IDLH	Immediately Dangerous Life and Health
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BLV	Biological Limit Value
BOD	Biochemical Oxygen Demand (BOD)
COD	Chemical Oxygen Demand (COD)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived-No Effect Level
EC-No.	European Community Number
EC50	Median Effective Concentration
EN	European Standard
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals" developed by the United Nations
IARC	International Agency for Research on Cancer
ICAO - IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median Lethal Concentration
LD50	Median Lethal Dose

## SAFETY DATA SHEET

Σε συμμόρφωση με τη EU Regulation 2020/878  
Τροποποιητική της EC Regulation 1907/2006 REACH

Ημερομηνία:  
2 Οκτωβρίου, 2023

LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NDS	Time-weighted average (long-term exposure limit): measured or calculated over a base period of eight hours, as a time-weighted average (unless otherwise specified)
NDSch	Short-term exposure limit value: the limit value above which exposure should not occur and which applies to a 15-minute period.
NDSP	Highest permissible ceiling concentration
NDS	The highest acceptable concentration
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
RID	Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Safety Data Sheet
STP	Sewage Treatment Plant
SVHC	a substance posing a very high risk
ThOD	Theoretical Oxygen Demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
VOC	Volatile Organic Compounds
<b>H- and EUH-Statements</b>	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute Toxicity (Dermal), Category 4
Acute Tox. 4 (Inhalation: dust, mist)	Acute Toxicity (Inhalation: dust, mist) Category 4
Aquatic Chronic 2	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 2
Aquatic Chronic 3	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 3
EUH210	Safety Data Sheet Available Upon Request
H225	Highly flammable liquid and vapor
H312	Harmful in Contact with Skin
H332	Harmful if inhaled
H351	Suspected of causing cancer <state route of exposure if it is conclusively proven that no other route of exposure causes the hazard>
H411	Toxic to Aquatic Life with Long Lasting Effects
H412	Harmful to Aquatic Life with Long Lasting Effects

Other Standard Abbreviations	
ED	Endocrine Disrupting Properties
N.O.S.	Not Otherwise Specified
NA	Not Available
NR	No Results
NE	Not Established
ND	Not Determined
ML	Maximum Limit
ppm	Concentration expressed in parts per million
Tdlo	Lowest Dose to Cause a Symptom
Tclo	Lowest Concentration to Cause a Symptom
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative

## ΣΥΜΒΟΛΑ

### E-MARK (WEIGHT)



Το σύμβολο αυτό υποδηλώνει ότι το προϊόν γεμίστηκε χρησιμοποιώντας "σύστημα γεμίσματος κατά μέσο όρο" και ότι ο περιέκτης έχει βάρος προϊόντος όσο αναφέρεται επάνω σε αυτό σύμφωνα με το Αγγλικό Σύστημα και τις μονάδες μέτρησης.



### PACKAGING ID

Ένα από τα έξι σύμβολα που δημιουργήθηκαν και χρησιμοποιείται από την Society of the Plastics Industry (SPI) προκειμένου να καθορίσει από ποιον τύπο πολυμερούς ρητίνης είναι φτιαγμένο το πλαστικό του περιέκτη και για να διασφαλίσει ότι τα πλαστικά ίδιου τύπου μπορούν να ανακυκλωθούν σωστά.



### POINT AFTER OPENING (PAO)

Καθώς τα προϊόντα μπορούν να αλλοιωθούν με την πάροδο του χρόνου, το σήμα αυτό υποδεικνύει τη διάρκεια ζωής του προϊόντος μετά το άνοιγμα προκειμένου να απορριφθεί όταν λήξει.

Το νούμερο που ακολουθείται από το M δηλώνει τον αριθμό μηνών που μπορεί το προϊόν να χρησιμοποιηθεί αφότου ανοιχτεί.

### OPEN DATE \_\_/\_\_/\_\_

Σε αυτό το σημείο αναγράφεται η ημερομηνία ανοίγματος του προϊόντος προκειμένου να είμαστε σίγουροι για την ημερομηνία λήξης αυτού.



#### BEST BEFORE

Γνωστό και Ανάλωση κατά προτίμηση έως, Λήξη ή Ημερομηνία Λήξης, μας δείχνει μετά από ποια ημερομηνία το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί, καθώς έχει είτε περάσει η αναμενόμενη και σύμφωνα με το νόμο ημερομηνία που μπορεί να χρησιμοποιηθεί.



#### STERILE R

Υποδηλώνει ότι μία ιατρική ή καλλυντική συσκευή είναι αποστειρωμένη με τη μέθοδο ακτινοβολίας.



BACTERIA FREE

#### BACTERIA FREE

Υποδηλώνει ότι ένα ιατρικό ή καλλυντικό προϊόν δεν περιέχει μικροοργανισμούς.



#### TEMPERATURE

Υποδηλώνει τα όρια θερμοκρασίας στα οποία μπορεί μία ιατρική ή καλλυντική συσκευή να μείνει εκτεθειμένη.



#### TIDYMAN

Αυτό το σύμβολο Tidyman είναι μία υπενθύμιση να είμαστε καλοί πολίτες και να απορρίπτουμε όπως πρέπει τα διάφορα αντικείμενα.



#### FURTHER INFORMATION

Το σύμβολο αυτό μπορεί να υπάρχει σε οποιονδήποτε τύπο προϊόντος εκτός από τα καλλυντικά και συνήθως βρίσκεται επάνω στη συσκευασία. Υποδηλώνει ότι βλέπετε μόνο ένα μέρος των συνολικών πληροφοριών για το προϊόν και ίσως ότι χρειάζεται να ανατρέξετε σε κάποιο άλλο σημείο της συσκευασίας ή του προϊόντος προκειμένου να βρείτε τις υπόλοιπες πληροφορίες.



#### MANUFACTURING

Υποδηλώνει τον κατασκευαστή του προϊόντος, όπως έχει καθοριστεί από EU Directives 90/385/EEC, 93/42/EEC, and 98/79/EC.



#### DATE OF PRODUCT MANUFACTURING

Το σύμβολο αυτό υποδηλώνει την Ημερομηνία Παρασκευής Προϊόντος με αναφορά μήνα και έτους.



#### LOT NUMBER & BATCH DETAILS

Υποδεικνύει τον αριθμό παρτίδας. Όλα τα προϊόντα διαθέτουν έναν μοναδικό κωδικό ανά παρτίδα που χρησιμοποιείται ως ένδειξη για να βρούμε τις λεπτομέρειες παρασκευής του προϊόντος. Αυτός ο κωδικός είναι χρήσιμος για την ασφάλεια του προϊόντος.

Πνευματικά δικαιώματα 2023 CLINITA. Χορηγείται άδεια για τη δημιουργία απεριόριστων αντιγράφων σε χαρτί μόνο για εσωτερική χρήση. Οι παραπάνω πληροφορίες πιστεύεται ότι είναι ακριβείς, αλλά ενδέχεται να μην περιλαμβάνουν όλα τα στοιχεία. Χρησιμοποιήστε μόνο ως οδηγό. Οι πληροφορίες σε αυτό το έγγραφο βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας. Όταν δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το μείγμα, παρέχονται δεδομένα για τα μεμονωμένα συστατικά. Τα δεδομένα που δίνονται για τα συστατικά είναι 100% συγκέντρωση αυτού του συστατικού. Αυτές οι πληροφορίες ισχύουν για το προϊόν υπό κατάλληλες συνθήκες χρήσης. Αυτό δεν αποτελεί εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος. Η Clinita και οι θυγατρικές της δεν φέρουν ευθύνη ή ευθύνη για τυχόν ζημιές που προκύπτουν από το χειρισμό ή την επαφή με το παραπάνω προϊόν.



## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### Registratienummer (REACH) Niet van toepassing (Mengsel)

**PRODUCTIDENTIFICATIE: Clinita™ Srl permanente make-up pigmenten** Geregistreerde naam:

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

### 1.2 Relevant gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:

Geïdentificeerd gebruik: Pigmentenmix voor gebruik in tatoeages of permanente make-up. Voor professioneel gebruik.

Ontraden gebruik/afgeraden : niet gebruiken om de oogbol te tatoeëren.

### 1.3 GEGEVENS OVER DE LEVERANCIER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD:

Fabrikant/importeur: Clinita Srl

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italië

Tel: +39-0422 485556 (website: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

E-mailadres van de persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

[commerciale@clinita.it](mailto:commerciale@clinita.it)

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen van het Nationaal vergiftigingen info. Centrum (NIVC)

Nationaal Vergiftigings Informatie Centrum / University Medical Center Utrecht, PO Box 85500, 3508 GA Utrecht, The Netherlands, +31 88 75 585 61

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP). Dit mengsel voldoet niet aan de classificatiecriteria volgens Verordening nr. 1272/2008/EG. Het is geen gevaarlijke stof of mengsel.

Gevaren voor de menselijke gezondheid:

EG-verordening 1907/2006 REACH

Geen bekende risico's bij correct gebruik.

Milieurisico's:

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu

**2.2 Veiligheidssignalering:**Etikettering volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)Pictogrammen: niet verplicht, dit is geen gevaarlijke stof of mengselWaarschuwing: Niet vereist, ongevaarlijke stof of mengselGevarenaanduidingen: Niet vereistVoorzorgsmaatregelen: Niet vereistVerklaring op het etiket of gebruiksaanwijzing, REACH eisen 2020/2081:

&lt;&lt;Mengsel voor tatoeages of permanente make-up&gt;&gt; Bevat nikkel. Kan allergische reacties veroorzaken.

Bevat chroom (VI). Kan allergische reacties veroorzaken.

Extra informatie:

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op aanvraag verkrijgbaar.

**2.3 Overige gevaren:**Volgens GHS: geenResultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het mengsel voldoet niet aan de PBT- en zPzB-criteria.

Eigenschappen die de werking van het endocriene systeem verstoren

Het bevat geen ingrediënten waarvan wordt aangenomen dat ze de werking van het endocriene systeem veranderen op grond van art. 57(f) van de REACH-verordening of Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1%

**Let op:** Als er geen informatie over het mengsel beschikbaar is, moeten gegevens over de afzonderlijke componenten worden verstrekt. De gegevens voor ingrediënten zijn gebaseerd op een concentratie van 100% van dat ingrediënt.

## RUBRIEK 3: Samenstelling/informatie over ingrediënten

**3.1 Stoffen**

Niet toepasbaar

**3.2 Mengsels**

Ingredient	Percent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Colorants*	< 35			
Water	< 30	215-185-5	7732-18-5	None
Glycerin (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	None

## EG-verordening 1907/2006 REACH

Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2- pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Not classified
Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	None
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Not classified

\* Kleurstoffen kunnen een van de volgende onoplosbare kleurstoffen (pigmenten) zijn:

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	None
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	None
Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	None
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Combustible Dust
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (via inhalation) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Not classified
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Not classified
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Not classified
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Not classified
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Not classified

Geconcentreerde dispersies van pigmenten in een waterige oplossing van steriel water en glycerine. Een mengsel van pigmenten die niet volgens GHS zijn geclassificeerd voor permanente make-up. De gebruikte ingrediënten/stoffen variëren afhankelijk van de kleur van het product en de handelsnaam van het betreffende permanente make-up pigment.

De ingrediënten van dit product zijn niet vermeld in bijlage VI van Verordening (EG) nr. 1272/2008 behalve:

**ETHANOL**; CAS-64-175; EINECS 200-578-6; H225 (ontvlambaar),

**TITANIUMDIOXIDE**; CAS-13463-67-7; EINECS 236-675-5; Carc.2/ H351 (kankerverwekkend bij inademing). Opmerkingen: **1** - classificatie als kankerverwekkend bij inademing: mengsels in de vorm van stof die 1% of meer titaandioxide bevatten in de vorm van deeltjes met een aerodynamische diameter  $\leq 10 \mu\text{m}$  of daarin verwerkt; als de stof in de handel zal worden gebracht als vezels

## EG-verordening 1907/2006 REACH

(diameter < 3 µm, lengte > 5 µm en aspectverhouding ≥ 3:1) of als deeltjes van een stof die voldoet aan de WHO-criteria voor vezels of als deeltjes met een chemisch gemodificeerd oppervlak, hun gevaarlijke eigenschappen moeten worden beoordeeld in overeenstemming met titel II van Verordening (EG) nr. 1272/2008 om te beoordelen of ze tot een hogere categorie (Carc. 1B of 1A) en/of aanvullende blootstellingsroutes (oraal of cutaan) behoren; Er is waargenomen dat het kankerverwekkende risico dat met deze stof gepaard gaat, optreedt wanneer de stof wordt ingeademd in hoeveelheden die de natuurlijke mechanismen voor het verwijderen van deeltjes uit de longen ernstig in gevaar brengen. Wat het mengsel betreft: de stof is door de fabrikant niet als gevaarlijk geclassificeerd.

## DEEL 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van noodzakelijke eerste hulpmaatregelen.

#### **In geval van oogcontact:**

De ogen grondig spoelen met water, gedurende enkele minuten. Vermijd sterke waterstralen: risico op beschadiging van het hoornvlies. Raadpleeg een oogarts als u vervelende symptomen ervaart.

#### **Bij huidcontact:**

Wassen met een milde zeep en veel water. Als er irritatie optreedt, raadpleeg dan uw arts.

#### **Bij inademing:**

Neem de persoon mee naar buiten. Als de persoon niet ademt, pas dan kunstmatige beademing toe. Bel het spoed alarmnummer voor een ambulance.

**Indie n ingeslikt:** Veroorzaakt geen braken. Geef nooit iets via de mond aan een bewusteloos persoon.

Spoel de mond met water. Raadpleeg uw arts bij klachten.

### 4.2 Belangrijkste symptomen/effecten, acuut en uitgesteld:

Er worden er geen gedetecteerd. Voor verdere informatie, zie RUBRIEK 2 en 11.

### 4.3 Indicaties met betrekking tot eventuele onmiddellijke medische hulp en speciale behandeling van de gewonde

Als u medische hulp nodig heeft met betrekking tot uw product, toon dan dit veiligheidsinformatieblad aan uw arts. Er is geen verdere relevante informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

#### **Voldoende blusmiddelen**

Waterspuit. Schuim. Droog bluspoeder. BC-poeder. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

Een dichte waterstroom: risico op branduitbreiding.

EG-verordening 1907/2006 REACH

## 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Tijdens de verbranding kunnen schadelijke gassen ontstaan die koolstofdioxide, ijzeroxiden en andere niet-geïdentificeerde afbraakproducten van de verbranding bevatten. Vermijd het inademen van verbrandingsproducten, deze kunnen een gevaar voor de gezondheid vormen.

## 5.3 Informatie voor brandweerlieden

Personen die betrokken zijn bij het blussen van een brand moeten zijn uitgerust met onafhankelijke ademhalingsapparatuur met onafhankelijke luchttoevoer.

## RUBRIEK 6: Maatregelen die bij een ongeval komen kijken

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en procedures in geval van nood

Zorg voor voldoende ventilatie. Vermijd het inademen van dampen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Voor een lijst met toepasselijke veiligheidsaanbevelingen, zie RUBRIEK 2.

Voor persoonlijke beschermingsmiddelen, zie RUBRIEK 8.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd lekken of morsen. Zorg ervoor dat het product niet in de riolering/oppervlakte- of in het grondwater terechtkomt.

### 6.3 Methoden en materialen om verspreiding van besmetting te voorkomen en besmetting te verwijderen

Zorg voor voldoende ventilatie. In geval van lekkage, droog deze met absorberend materiaal (bijvoorbeeld een doek). Verzamel grotere gemorste hoeveelheden met absorberend materiaal (zand, diatomeeënaarde, universeel bindmiddel, zaagsel) en plaats deze in een geschikte container. Plaats de container voor verwijdering in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

**6.4 Verwijzingen naar andere paragrafen** Informatie over verwijdering vindt u in RUBRIEK 13. Persoonlijke beschermingsmiddelen - zie RUBRIEK 8 van het blad.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag van stoffen en mengsels

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren

Eten, drinken en roken zijn verboden op de werkplek. Was uw handen na gebruik. Voordat u een eetruimte betreedt, dient u verontreinigde kleding en beschermende kleding uit te trekken. Vermijd contact met de huid of ogen. Vermijd het inademen van dampen of nevels. Voor een volledige lijst met GHS-veiligheidsaanbevelingen, zie RUBRIEK 2.

### 7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief informatie over eventuele onderlinge onverenigbaarheden

Bewaren in de originele verpakking. Bewaar de container in een goed gesloten, droge en goed geventileerde ruimte, op een afstand van minimaal 1 m van warmtebronnen. Eenmaal geopende pigmenten moeten zorgvuldig worden gesloten en rechtop worden bewaard om lekken te

EG-verordening 1907/2006 REACH

voorkomen. Giet het materiaal na uitgifte niet terug in het flesje/pigment. De gemiddelde houdbaarheid van producten in de verpakking van de fabrikant is maximaal 10 jaar en staat aangegeven op de productverpakking. Eenmaal geopend, maximaal 12 maanden bewaren. Opslag en aanbevolen opslagtemperatuur: 15 tot 25°C, vermijd excessieve temperaturen en bewaar indien mogelijk bij kamertemperatuur. Niet blootstellen aan zonlicht en Uv-stralen.

### 7.3 Specifiek eindgebruik.

Er is geen informatie over andere vormen van gebruik dan vermeld in paragraaf 1.2.

## RUBRIEK 8 : Blootstelling / Persoonlijke bescherming

### 8.1 Blootstellingscontrole

#### **Adequate technische controles**

Het wordt aanbevolen om het product te gebruiken in overeenstemming met de Arbovoorschriften. Tijdens het werken met het product niet eten, drinken of roken en de regels voor persoonlijke hygiëne in acht nemen. Was uw handen vóór elke contact met product of cliënt en aan het einde van het werk/behandeling op de juiste wijze (volgens de regels van de GGD)

#### **Persoonlijke beschermingsmiddelen zoals**

**Oogbescherming:** Gebruik oogbeschermingsapparatuur die is getest en goedgekeurd volgens de toepasselijke normen.

**Bescherming van de huid** – Gebruik handschoenen. Geschikte handschoenen zijn onder meer handschoenen gemaakt van de volgende materialen: nitril, vinyl en latex (met CE-markering) Handschoenen moeten vóór gebruik worden gecontroleerd. Gebruik de juiste techniek voor het verwijderen van handschoenen. Na gebruik moeten de verontreinigde handschoenen worden weggegooid in overeenstemming met de toepasselijke regelgeving van de GGD . Was en droog uw handen weer.

#### **Gezichtsbescherming**

Vermijd contact met de ogen. Draag een veiligheidsbril of een gelaatsscherm, afhankelijk van het behandelgebied.

**Lichaamsbescherming** – draag een steriel uniform en shirt.

**Ademhalingsbescherming** – Bij normaal en bedoeld gebruik is een mondkapje niet vereist. Als er onvoldoende ventilatie is of de blootstellingslimieten worden overschreden, gebruik dan een mondkapje. Gebruik ademhalingstoestellen en onderdelen die zijn getest en goedgekeurd volgens de relevante normen.

#### **Gevaar voor ontvlambaarheid**

Er is geen bescherming vereist, het product vormt geen ontvlambaarheidsrisico.

EG-verordening 1907/2006 REACH

## Beheersing van milieublootstelling

Voorkom verder lekken of morsen als dit veilig en praktisch uitvoerbaar is. Zorg ervoor dat het product niet in de riolering terecht komt. Lozing in het milieu moet worden vermeden.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische stoffen

Fysische toestand: vloeistof

Kleur: tinten oranje

Geur: karakteristiek, licht alcoholisch

Geurdrempelwaarde: niet bepaald  
pH: niet bepaald

Smelt-/vriespunt: Niet bepaald

Beginkookpunt/kooktraject: Niet bepaald

Vlampunt: > 60°C

Verdampingsnelheid: niet bepaald

Ontvlambaarheid: niet bepaald

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen: niet bepaald

Dampspanning: niet bepaald

Dampdichtheid: niet bepaald

Relatieve dichtheid: niet bepaald

Oplosbaarheid in water: niet bepaald

Partiële factor, n-Octanol/water: niet bepaald

Zelfontbrandingstemperatuur: niet bepaald

Ontle dingstemperatuur: niet bepaald

Viscositeit: niet bepaald

Explosieve eigenschappen: niet bepaald

Oxiderende eigenschappen: niet bepaald

Deeltjeskarakteristieken: niet van toepassing

### 9.2 Overige informatie

Geen aanvullende testresultaten.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactievermogen

Geen gegevens beschikbaar

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale opslagomstandigheden

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar

EG-verordening 1907/2006 REACH

## 10.4 Te vermijden omstandigheden

Extreme temperaturen, vlammen, vonken

## 10.5 Onverenigbare materialen

Sterke oxidatiemiddelen, chloraten, nitraten

## 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1 Informatie over de gevarenklassen gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Indelingsprocedure: De classificatiemethode voor mengsels is gebaseerd op de componenten van het mengsel (additiviteitsregel). Classificatie volgens GHS (1272/2008/EG, CLP). Dit mengsel voldoet niet aan de classificatiecriteria volgens Verordening nr. 1272/2008/EG.

#### **TOXICITEIT VAN HET MENGSEL Acute giftigheid**

Niet geclassificeerd voor acute toxiciteit.

#### **INGREDIËNTEN:**

Ethanol of ethylalcohol CAS 64-17-5

LD50 Oraal – Rat – 10.470 mg/kg

LD50 Inademing – Rat – 4u – damp – Konijn – 124,7 mg/l

Wit Pigment 6; Titaandioxide CAS 13463-67-7

LD50 Oraal – Rat - > 10.000 mg/kg

LD50 Huid – Konijn - > 10.000 mg/kg

Polyvinylpyrrolidon

LD50 Oraal – Rat – 100.000 mg/kg

Glycerol, d.w.z. glycerine CAS 56-81-5

LD50

Oraal – Rat – 12.600 mg/kg

LD50 Huid – Konijn - > 10.000 mg/kg

#### **Huidcorrosie/-irritatie**

Niet geclassificeerd als bijtend/irriterend voor de huid

#### **INGREDIËNTEN:**

Ethanol of ethylalcohol CAS 64-17-5

Huid – Konijn – Geen huidirritatie

Wit Pigment 6; Titaandioxide CAS 13463-67-7

Huid – Menselijk – Lichte huidirritatie – 3 uur

Polyvinylpyrrolidon

Huid – Konijn – Geen huidirritatie

Glycerol, d.w.z. glycerine CAS 56-81-5

Huid – Konijn – Licht irriterend voor de huid – 24 uur



EG-verordening 1907/2006 REACH

## **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Niet geclassificeerd als veroorzakend ernstig oogletsel of irritatie.

## **INGREDIËNTEN:**

Ethanol of ethylalcohol CAS 64-17-5

Ogen – Konijn – Oogirritatie – 24 uur

Wit Pigment 6; Titaandioxide CAS 13463-67-7

Ogen – Konijn – Geen oogirritatie

Polyvinylpyrrolidon

Ogen – Konijn – Geen oogirritatie

Glycerol

Ogen – Konijn – Geen oogirritatie (OESO-testrichtlijn 405)

## **Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid**

Het is niet geclassificeerd als een inhalatie- of huidsensibilisatie.

## **Mutageen effect op voortplantingscellen**

Het is niet geclassificeerd als een mutageen effect op voortplantingscellen.

## **Kankerverwekkend effect**

Niet geclassificeerd als kankerverwekkend.

De classificatie als kankerverwekkend vanwege de aanwezigheid van titaniumdioxide geldt alleen voor poedermengsels, waarbij de vorming van inadembaar stof mogelijk is. CLP-verordening – Titaandioxide – Carc.2; H351 (inademing); GHS08

## **Reproductieve toxiciteit**

Niet geclassificeerd als giftig voor de voortplanting.

## **Toxisch effect op doelorganen - eenmalige blootstelling**

Niet geclassificeerd als giftig voor doelorganen (eenmalige blootstelling).

## **Toxisch effect op doelorganen - herhaalde blootstelling**

Niet geclassificeerd als giftig voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling).

## **Risico van aspiratie**

Het mag niet als gevaarlijk worden geclassificeerd in geval van aspiratie.

## **Informatie over waarschijnlijke blootstelling**

**Blootstelling:** oogcontact, huidcontact, inademing, inslikken. Voor meer informatie over de effecten van elke mogelijke blootstellingseffect, zie paragraaf 4.2.

## **Symptomen die verband houden met fysische, chemische en toxicologische eigenschappen**

Ze zijn niet bekend.

## **Vertraagde, onmiddellijke en chronische effecten van blootstelling op korte en lange termijn**

Ze zijn niet bekend.

## **11.2 Informatie over andere gevaren**

EG-verordening 1907/2006 REACH

## **Eigenschappen die de werking van het endocriene systeem verstoren**

Het product bevat geen ingrediënten die voorkomen op de lijst die is opgesteld overeenkomstig art. Sectie 59 1 met hormoon ontregelende eigenschappen of ingrediënten met hormoon ontregelende eigenschappen in overeenstemming met de criteria uiteengezet in Verordening 2017/2100/EU of Verordening 2018/605/EU in een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1%.

## **Meer informatie**

Geen andere gevaren bekend.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### **12.1 TOXICITEIT**

Het is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het aquatisch milieu.

### **12.2 PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID**

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel

### **12.3 BIOACCUMULATIEPOTENTIEEL**

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel. Er wordt geen bio accumulatie verwacht **12.4**

### **MOBILITEIT IN DE BODEM**

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

### **12.5 RESULTATEN VAN PBT- en zPzB-BEOORDELING**

Het mengsel bevat geen persistente, bio accumulerende of toxische stoffen (PBT), noch zeer persistente en zeer bio accumulerende stoffen (vPzB).

### **12.6 STORENDE EIGENSCHAPPEN VAN HET HORMOONSYSTEEM**

Het mengsel bevat geen ingrediënten die voorkomen op de lijst die is opgesteld overeenkomstig art. Sectie 59 1 met hormoon ontregelende eigenschappen of ingrediënten met hormoon ontregelende eigenschappen in overeenstemming met de criteria uiteengezet in Verordening 2017/2100/EU of Verordening 2018/605/EU in een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1%.

### **12.7 ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN**

## RUBRIEK 13: Afvalverwerking

### **13.1. Methoden voor afvalverwerking**

Productaanbevelingen: Niet in de riolering lozen. Voorkom verontreiniging van oppervlakte- en grondwater. Afval moet worden gerecycled of verwijderd in goedgekeurde verbrandingsovens of afvalverwerkings-/verwijderingsfaciliteiten in overeenstemming met de toepasselijke regelgeving.

Speciale voorzorgsmaatregelen: Geen speciale aanbevelingen.

Aanbevelingen met betrekking tot gebruikte verpakkingen: Recycling/verwijdering van verpakkingsafval moet worden uitgevoerd in overeenstemming met de toepasselijke regelgeving.

## VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

opgesteld in overeenstemming met EU-verordening 2020/878 die de

Bereidings datum:

2 oktober 2023

EG-verordening 1907/2006 REACH

LET OP: Alleen volledig lege en schone verpakkingen kunnen worden gerecycled!

## RUBRIEK 14: Transportinformatie

**DOT (VS)** – Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG (Maritime Dangerous Goods)** – Niet-gevaarlijke goederen **IATA (International Air)** – Niet-gevaarlijke goederen

**ICAO-TI** – Niet-gevaarlijke goederen

**GEIPOT (Brazilië)** – Niet-gevaarlijke goederen

**TDG (Canada)** – Niet-gevaarlijke goederen

**RID, ADR, ADNR (Europa)** – Niet-gevaarlijke goederen

**GGVS , GGVE** – Niet-gevaarlijke goederen

## RUBRIEK 15: Informatie over regelgeving

### 15.1 Veiligheids-, gezondheids- en milieuvoorschriften specifiek voor de stof of het mengsel

Relevante regelgeving van de Europese Unie (EU).

Beperkingen volgens REACH, bijlage XVII - geen van de ingrediënten van het mengsel is aanwezig in de lijst van verboden stoffen overeenkomstig Verordening (EU) 2020/2081 van de Commissie van 14 december 2020 tot wijziging van bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie, evaluatie, autorisatie en beperking van chemische stoffen (REACH) van stoffen in inkten voor tatoeages of permanente make-up.

Lijst van autorisatie plichtige stoffen (REACH, bijlage XIV)/SVHC - Kandidaat lijst Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

Verordening tot vaststelling van een Europees emissie- en overdrachtsregister

Verontreinigende stoffen (PRTR)

Geen van de ingrediënten wordt vermeld

VERORDENING (EU) 2020/2081 VAN DE COMMISSIE van 14 december 2020 tot wijziging van bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006

VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 18 december 2006 betreffende de registratie, evaluatie, autorisatie en beperking van chemische stoffen (REACH) en tot oprichting van het Europees Agentschap voor chemische stoffen, zoals gewijzigd.

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, en daaropvolgende wijzigingen.

VERORDENING (EU) Nr. 453/2010 VAN DE COMMISSIE van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie, evaluatie, autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), zoals gewijzigd.

RICHTLIJN 2008/128/EG VAN DE COMMISSIE van 22 december 2008 tot vaststelling van specifieke zuiverheidscriteria met betrekking tot kleurstoffen bedoeld voor gebruik in voedingsmiddelen, en daaropvolgende wijzigingen.

VERORDENING (EG) Nr. 1223/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 30 november 2009 met betrekking tot cosmetische producten en daaropvolgende wijzigingen.

©Copyright Clinita™ Srl 2023

Bladzijde. 12 | 19

## EG-verordening 1907/2006 REACH

Wet van 25 februari 2011 betreffende chemische stoffen en hun mengsels (Publicatieblad nr. 63, nummer 322, zoals gewijzigd)

Verordening van de minister van Volksgezondheid van 10 augustus 2012 betreffende de criteria en methode voor de indeling van chemische stoffen en hun mengsels (Publicatieblad van 2012, nummer 1018).

Regeling van de minister van Volksgezondheid van 2 februari 2011 betreffende de verificatie en meting van factoren die schadelijk zijn voor de gezondheid in de werkomgeving (Publicatieblad 2011, nr. 33, punt 166).

Verordening van de minister van Volksgezondheid van 30 december 2004 betreffende de gezondheid en veiligheid op het werk in verband met de aanwezigheid van chemische agentia op de werkplek (Publicatieblad van 2005, nr. 11, punt 86).

Verordening van de minister van Gezins-, Arbeids- en Sociaal Beleid van 12 juni 2018 betreffende de maximaal toegestane concentraties en intensiteiten van factoren die schadelijk zijn voor de gezondheid in de werkomgeving (Staatsblad van 2018, punt 1286).

Verordening van de minister van Economische Zaken van 21 december 2005 betreffende de essentiële eisen van persoonlijke beschermingsmiddelen (Publicatieblad van 2005, nr. 259, pos. 2173).

Wet van 24 augustus 1991 betreffende de brandbeveiliging (Publicatieblad 1991, nr. 81, punt 351)

Wet van 14 december 2012 betreffende afvalstoffen (Publicatieblad 2013, punt 21)

Wet van 13 juni 2013 betreffende de verpakking en het beheer van verpakkingsafval (Staatsblad van 2013, nummer 888).

Reglement van de Minister van Klimaat van 2 januari 2020 betreffende de afvalcatalogus (Staatsblad 2020, punt 10).

Ander:

ResAp-verordening (2008)1 van de Raad van Europa inzake veiligheidseisen en criteria voor tatoeages en PMU's  
Verordening van 13 november 2008 inzake tatoeagematerialen (BGBl. I p. 2215) (Verordening inzake tatoeagemiddelen, inclusief bepaalde vergelijkbare stoffen en preparaten van stoffen) OSHA Hazard Communication Standard - Niet-gevaarlijke stoffen volgens 29 CFR 1910.1200

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie, evaluatie, autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, wijzigt Richtlijn 1999/45/EG en trekt Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie, evenals Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG van de Commissie en 2000/21/EG. VERORDENING (EU) 2020/2081 VAN DE COMMISSIE van 14 december 2020 tot wijziging van bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie, evaluatie, autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) wat betreft stoffen in tatoeage-inkten of permanente make-up, Publicatieblad van de Europese Unie van 15 december 2020, L 423 /6, Verordening (EU)

2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de criteria van Richtlijnen 67/548/EEG en/of 1999/45/EG.

Etikettering en etiketteringselementen Verordening (EG) nr. 1272/2008. CE 67/548 of CE 1999/45 classificatie.

## Relevante regelgeving buiten de Europese Unie (EU)

### SARA 302 COMPONENTEN

Er zijn geen chemicaliën in dit materiaal onderworpen aan de rapportagevereisten van SARA Titel III, Sectie 302.

©Copyright Clinita™ Srl 2023

EG-verordening 1907/2006 REACH

## SARA 313 COMPONENTEN

De volgende componenten zijn onderworpen aan de rapportageniveaus vastgelegd in SARA Titel III, Sectie 313:

Ethylalcohol; Ethanol CAS 64-17-5

## SARA GEVAREN 311/312

Er zijn geen gevaren die rapportage vereisen op grond van secties 311 en 312 van titel III van SARA.

Massachusetts Right to Know-componenten

Ethylalcohol; Ethanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Koolzwart CAS 1333-86-4

Het recht van Pennsylvania om leden te kennen

Ethylalcohol; Ethanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Water CAS 7732-18-5

Koolzwart CAS 1333-86-4

1-ethyl-2-pyrrolidinon-homopolymeer CAS 9003-39-8

New Jersey Right-to-Know-component

NJ Stofnummer Bestanddeel Andere namen CAS-nummer

3319 Glycerine-1,2,3-propaantriol; Glycerol 56-81-5

0342 Koolzwart Pigmentzwart 7; D&C Zwart nr. 2 1333-86-4

0844 Ethylalcohol Ethanol 64-17-5

California Prop. 65 Onderdelen WAARSCHUWING!

Wit Pigment 6; Titaandioxide CAS 13463-67-7

## 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor het mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling vereist

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Op het veiligheidsinformatieblad staan talrijke afkortingen, acroniemen en labels. Hieronder vindt u enkele van de meest gebruikte.

Afkortingen, definities van termen en labels	
ACGIH	American Conference Gov. Ind. Hygienists, Regering van de Amerikaanse Conferentie Hygiënisten
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute Toxicity (Dermal), Category 4, Acute toxiciteit (cutaan), categorie 4

## EG-verordening 1907/2006 REACH

Acute Tox. 4 (Inhalation: dust, mist)	Acute Toxicity (Inhalation: dust, mist) Category 4, Acute toxiciteit (inademing: stof, spray) Categorie 4
Aquatic Chronic 2	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 2, Gevaarlijk voor het aquatisch milieu – Chronisch gevaar, categorie 2
Aquatic Chronic 3	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 3, Gevaarlijk voor het aquatisch milieu – Chronisch gevaar, categorie 3
ATE	Acute Toxicity Estimate, Schatting van acute toxiciteit
CAS No.	Chemical Abstract Service Number, (de meest complete chemisch-wetenschappelijke database van chemische verbindingen)
OSHA	Occupation Safety Health Administration, Administratie voor veiligheid en gezondheid op het werk
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways, Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road, Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
BCF	Bioconcentration Factor, Bioconcentratie factor
BLV	Biological Limit Value, Biologische grenswaarde
BOD	Biochemical Oxygen Demand (BOD), Biochemisch zuurstofverbruik
COD	Chemical Oxygen Demand (COD), Chemisch zuurstofverbruik
DMEL	Derived Minimal Effect Level, Afgeleid minimaal effectniveau
DNEL	Derived-No Effect Level (afgeleid niveau van geen verandering)
EC-No.	European Community Number, Numer WE – nummer dat aan een chemische stof is toegekend in de Europese inventaris van bestaande commerciële stoffen, in de Europese inventaris van aangemelde chemische stoffen of in de lijst van chemicaliën vermeld in de publicatie "Polymers No More"
EC50	Median Effective Concentration Effective Concentration 50 % (werkelijke concentratie 50%) EC50 is de concentratie van de teststof die gedurende een bepaalde periode een verandering van 50% in de respons (bijvoorbeeld groei) veroorzaakt
EN	European Standard, Europese standaard
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op aanvraag verkrijgbaar
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" " Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de classificatie en etikettering van chemische stoffen, ontwikkeld door de Verenigde Naties
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H312	Harmful in Contact with Skin, Schadelijk bij contact met de huid

## EG-verordening 1907/2006 REACH

H332	Harmful if inhaled, Schadelijk bij inademing
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker <blootstellingsroute vermelden als afdoende is aangetoond dat geen enkele andere blootstellingsroute het gevaar veroorzaakt>
H411	Toxic to Aquatic Life with Long Lasting Effects, Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412	Harmful to Aquatic Life with Long Lasting Effects, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
IARC	International Agency for Research on Cancer, Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek
ICAO- IATA	International Air Transport Association (Internationaal verbond van luchtvervoerders)
IDLH	Immediately Dangerous Life and Health, Onmiddellijk gevaar voor leven en gezondheid
IMDG	International Maritime Dangerous Goods, (Internationale code voor maritieme gevaarlijke goederen)
LC50	Median Lethal Concentration, (Dodelijke concentratie 50%): LC50 komt overeen met de concentratie van de teststof die binnen een bepaalde tijdsperiode 50% sterfte veroorzaakt
LD50	Median Lethal Dose, LD50 komt overeen met de concentratie van de teststof die binnen een bepaalde tijd een sterfte van 50% veroorzaakt
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level, Laagste niveau van waargenomen bijwerkingen
NDS	Tijdgewogen gemiddelde (langdurige blootstellingslimiet): Gemeten of berekend over een basisperiode van acht uur, als een tijdgewogen gemiddelde (tenzij anders aangegeven)
NDSch	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling: de grenswaarde waarboven geen blootstelling mag plaatsvinden en die geldt voor een periode van 15 minuten.
NDSP	Maximaal toegestane concentratie in het plafond
NDS Wspólnotowe	De maximaal aanvaardbare concentratie
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration, Concentratie van schadelijke effecten zonder observatie
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level, Niveau van niet-waargenomen schadelijke effecten
NOEC	No-Observed Effect Concentration, Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development, Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling
OEL	Occupational Exposure Limit, Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic , Persistente, bioaccumuleerbare en tossico
PEL	Permissible Exposure Limit, Beperkte toestemming
PNEC	Predicted No-Effect Concentration, Concentratie kan een effectief effect hebben
RID	Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia)
SDS	Safety Data Sheet, veiligheidsvoorschriften
STP	Sewage Treatment Plant, Afvalwaterzuiveringsinstallatie
SVHC	een stof die een zeer hoog risico met zich meebrengt



## EG-verordening 1907/2006 REACH

ThOD	Theoretical Oxygen Demand (ThOD), Theoretisch zuurstofverbruik
TLM	Median Tolerance Limit, Mediane tolerantielimiet
TLV	Threshold Limit Value, Grenswaarde
VOC	Volatile Organic Compounds, Vluchtige organische stoffen
vPvB	zeer persistent en zeer bioaccumulatief
<b>ANDERE STANDAARD</b>	
<b>AFKORTINGEN</b>	
ED	Endocrine Disrupting Properties, Hormoonontregelende eigenschappen
N.O.S.	Not Otherwise Specified, Niet anders gespecificeerd
NA	Not Available, niet beschikbaar
NR	No Results, geen resultaat
NE	Not Established, niet vastgesteld
ND	Not Determined, niet bepaald
ML	Maximum Limit, maximale limiet
ppm	Concentration expressed in parts per million, Concentratie uitgedrukt in delen per miljoen
Tdlo	Lowest Dose to Cause a Symptom, De laagste dosis die een symptoom veroorzaakt
Tclo	Lowest Concentration to Cause a Symptom, Laagste concentratie die een symptoom veroorzaakt
xPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative, Zeer persistent en zeer bioaccumulatief

## SYMBOLLEN



### E-MARK (GEWICHT)

Dit E-symbool geeft aan dat het product is gevuld met behulp van het 'medium fill system' en dat het product een gewicht bevat in Engelse en metrische eenheden.



### PAKKET-ID

Eén van de zes symbolen is gemaakt en wordt gebruikt door de Society of the Plastics Industry (SPI) om het type polymeerhars te identificeren waaruit een plastic product is gemaakt, om ervoor te zorgen dat plastic van hetzelfde type op de juiste manier kan worden gerecycled.



### PUNT NA OPENING (PAO) / UTILITY NA OPENING

Omdat producten in de loop van de tijd kunnen worden afgebroken en verslechterd, geeft dit label aan hoe lang het product na opening kan worden bewaard, voordat het als verlopen wordt beschouwd en moet worden

EG-verordening 1907/2006 REACH

weggegooid. Het nummer gevolgd door de letter M geeft aan hoeveel maanden het product na opening geldig is.

## OPEN DATUM \_\_/\_\_/\_\_ OPENINGSDATUM

Deze ruimte op het etiket wordt gebruikt om de openingsdatum vast te leggen, zodat de vervaldatum van het product nauwkeurig kan worden gevolgd.



## TE GEBRUIKEN VOOR DE VERVALDATUM

De

houdbaarheidsdatum geeft een vooraf bepaalde datum aan waarna een product niet meer mag worden gebruikt, hetzij op grond van de wet, hetzij omdat het bederfelijke product de beoogde houdbaarheidsdatum heeft overschreden.



## STERIEL R

Geeft een medisch of cosmetisch hulpmiddel aan dat door bestraling is gesteriliseerd.



BACTERIA FREE

## ZONDER BACTERIËN

Geeft aan dat het medische of cosmetische product geen micro-organismen bevat.



## TEMPERATUUR

Geeft de temperatuurlimieten aan waaraan een medisch of cosmetisch apparaat veilig kan worden blootgesteld.



## TIDYMAN (RUIJTE MAN) / HOUD SCHOON

Dit Tidyman-symbool herinnert u eraan een goede burger te zijn en het artikel op de juiste manier weg te gooien.



EG-verordening 1907/2006 REACH

## VERDERE INFORMATIE

Dit symbool, dat op elk product behalve cosmetica kan voorkomen, is meestal te vinden in de productinformatie op de verpakking of op het product zelf. Het laat u weten dat u slechts een deel van alle productinformatie ziet en dat u mogelijk naar een ander deel van de verpakking of het product moet verwijzen om de rest van de informatie te krijgen.



## PRODUCENT

Geeft de fabrikant van het product aan zoals gedefinieerd in de EU-richtlijnen 90/385/EEC, 93/42/EEC en 98/79/EC.



## PRODUCTPRODUCTIEDATUM

Dit symbool geeft de productiedatum van het product aan, inclusief de maand en het jaar.



## PARTIJNUMMER EN PARTIJGEGEVENS/LOTNUMMER EN PARTIJGEGEVENS

Vermeld het batchnummer en de batchcode van de fabrikant, zodat de "batch"-gegevens gemakkelijk kunnen worden geïdentificeerd. Alle producten krijgen een unieke batchcode toegewezen, die dient als een belangrijke trackingbron om productiedetails te identificeren. Deze code garandeert de veiligheid van het product.

Copyright 2023 CLINITA / Copyright 2023 CLINITA. Licentie om een onbeperkt aantal papieren kopieën te maken, uitsluitend voor intern gebruik. Er wordt aangenomen dat de bovenstaande informatie accuraat is, maar mogelijk niet uitputtend. Gebruik het alleen als richtlijn. De informatie in dit document is gebaseerd op onze huidige kennis. Als er geen informatie over het mengsel beschikbaar is, moeten gegevens over de afzonderlijke componenten worden verstrekt. De gegevens voor ingrediënten zijn gebaseerd op een concentratie van 100% van dat ingrediënt. Deze informatie is van toepassing op het product onder de juiste gebruiksomstandigheden. Dit is geen garantie voor de eigenschappen van het product. Clinita en haar dochterondernemingen zijn niet verantwoordelijk voor enige schade die voortvloeit uit het hanteren of contact met het bovengenoemde product.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

## SZAKASZ 1 - AZ ANYAG/KEVERÉK AZONOSÍTÁSA

**Nyilvántartási szám (REACH) Nem alkalmazható (keverék)**

**TERMÉK-azonosító: Clinita™ Srl tartós sminkpigmentek**

Bejegyzett név:

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

**1.2 Az anyag vagy keverék vonatkozó felhasználásai és a felhasználások, amelyektől óvakodni kell:**

Azonosított felhasználások: Tetoválókeverék tetováláshoz vagy tartós sminkhez. Professzionális felhasználásra.

Nem ajánlott felhasználások: Ne használja szemgolyó tetoválására.

**1.3 A BIZTONSÁGI ADATLAP SZÁLLÍTÓJÁRA VONATKOZÓ ADATOK:**

**Gyártó/importőr: Clinita Srl**

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italia

Tel: 39-0422 485556 (weboldal: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: [commerciale@clinita.it](mailto:commerciale@clinita.it)

Mérgezésellenőrző központ

National Center for Public Health and  
Pharmacy

Budapest

+36 (1) 476 1135

## SZAKASZ 2 - VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

Az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerinti osztályozás. Ez a keverék nem felel meg az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozási kritériumoknak. Nem veszélyes anyag vagy keverék.

Az emberi egészségre gyakorolt veszélyek:

Helyes használat esetén nincs ismert kockázat.

Környezeti kockázatok:

A termék nem minősül környezetre veszélyesnek.

EK rendelet (CLP) szerinti címkézés: Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint (CLP)

### 2.2 Címkeelemek:

Piktogramok: nem szükséges, ez nem veszélyes anyag vagy keverék.

Figyelmeztetés: Nem kötelező, nem veszélyes anyag vagy keverék

Veszélyre utaló nyilatkozatok: Nem kötelező

Óvintézkedésekre vonatkozó nyilatkozatok: Nem szükséges

Nyilatkozat a címkén vagy a használati utasításon, REACH 2020/2081-es követelmények:

<<Tetováláshoz vagy tartós sminkhez használt keverék>>

Nikkelt tartalmaz. Allergiás reakciókat okozhat.

Króm(VI)-ot tartalmaz. Allergiás reakciókat okozhat.

További információk:

EUH210 Biztonsági adatlap kérésre rendelkezésre áll.

### 2.3 Egyéb veszélyek:

A GHS szerint: nincs

A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

A keverék nem felel meg a PBT és vPvB kritériumoknak.

Az endokrin rendszer működését zavaró tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyekről feltételezhető, hogy megváltoztatják az endokrin rendszer működését a cikk szerint. REACH-rendelet 57. f) pontja vagy az (EU) 2017/2100 rendelet vagy az (EU) 2018/605 rendelet alapján 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban.

**Figyelem!** Ha a keverékre vonatkozó információ nem áll rendelkezésre, az adatokat az egyes összetevőkre vonatkozóan bocsátják rendelkezésre. Az összetevőkre megadott adatok az adott összetevő 100%-os koncentrációját jelentik.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

### SZAKASZ 3 - ÖSSZETÉTEL

#### 3.1 Anyagok

Nem alkalmazható

#### 3.2 Keverékek

Ingredient	Percent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Colorants*	< 35			
Water	< 30	215-185-5	7732-18-5	None
Glycerin (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	None
Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2- pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Not classified
Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	None
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Not classified

\*A színezőanyagok a következő oldhatatlan színezőanyagok bármelyike lehetnek:

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	None
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	None
Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	None
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Combustible Dust
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (via inhalation) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Not classified
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Not classified
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Not classified
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Not classified
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Not classified

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

Pigmentek koncentrált diszperziói steril víz és glicerin vizes oldatában. A GHS szerint nem osztályozott pigmentek keveréke tartós sminkeléshez. A felhasznált összetevők/anyagok halmaza a termék színétől és a szóban forgó tartós sminkpigment kereskedelmi nevével függően változik.

A termék összetevői nem szerepelnek az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében, kivéve:

**ETHANOL**; CAS 64-175; EINECS 200-578-6; H225 (gyúlékony),

**TITÁNDIOXID**; CAS 13463-67-7; EINECS 236-675-5; Carc. 2 / H351 (belégzés útján történő rákkeltő hatás). Megjegyzések: - belégzés útján történő rákkeltő besorolás: por alakú keverékek, amelyek legalább 1% titán-dioxidot tartalmaznak  $\leq 10 \mu\text{m}$  aerodinamikai átmérőjű részecskék formájában vagy ilyen részecskékbe beépülve; ha az anyagot szálak formájában (átmérő  $< 3 \mu\text{m}$ , hossz  $> 5 \mu\text{m}$  és oldalarány  $\geq 3:1$ ) vagy a WHO szálakra vonatkozó kritériumainak megfelelő anyag részecskéiként vagy kémiaiilag módosított felületű részecskéként kívánják forgalomba hozni, veszélyes tulajdonságaikat a WHO rendelet II. címének megfelelően kell értékelni. 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően vizsgálni, hogy értékelni lehessen, hogy magasabb kategóriába (Carc. 1B vagy 1A) és/vagy további expozíciós utakra (orális vagy bőrön keresztüli) tartoznak-e. Megfigyelték, hogy az anyaggal kapcsolatos rákkeltő kockázat akkor jelentkezik, ha a belélegezhető port olyan mennyiségben lélegzik be, amely súlyosan veszélyezteti a részecskék tüdőből való eltávolítására szolgáló természetes mechanizmusokat. A keverék vonatkozásában az anyagot a gyártó nem minősíti veszélyesnek.

## SZAKASZ 4 - ELŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1 A szükséges elsősegélynyújtási intézkedések leírása.

#### **Szemkontaktus után**

A kinyílt szemet néhány percig folyó víz alatt alaposan öblítse ki. Forduljon orvoshoz.

#### **Bőrrel való érintkezés után**

Azonnal vegye le a szennyezett ruházatot és cipőt. Szappannal és bő vízzel mossuk le. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.

#### **Lélegzés után**

Vigye a személyt friss levegőre. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetésben részesíteni. Forduljon orvoshoz.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

### **NYELÉS után**

NEM szabad hánytatni. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit szájon át. Öblítse ki a száját vízzel. Forduljon orvoshoz.

### **4.2 Legfontosabb tünetek/hatások, akut és késleltetett.**

Nincs meghatározva. További információkért lásd a 2.2. és a 11. szakaszt.

### **4.3 Szükség esetén az azonnali orvosi ellátás és a szükséges különleges kezelés jelzése:**

Nincs ismert különleges javallat. Ha a termékkel kapcsolatban orvosi ellátásra van szüksége, vigye ezt az SDS-t az orvoshoz. További releváns információ nem áll rendelkezésre. Utasítások az orvosnak: tüneti kezelés.

## **SZAKASZ 5 - TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**

### **5.1 Oltóanyagok**

#### **Megfelelő oltóanyagok**

Használjon vízpermetet, alkoholálló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot.

Nem megfelelő oltóanyagok

Sűrű vízszugár: a tűz terjedésének veszélye.

#### **A keverékből eredő különleges veszély**

Az égés során szén-oxidokat, vas-oxidokat és egyéb azonosítatlan égési bomlástermékeket tartalmazó káros gázok keletkezhetnek. Kerülje az égéstermékek belégzését, ezek egészségügyi veszélyt jelenthetnek.

Különleges védelmi intézkedések a tűzoltók számára

Önálló légzésvédő készülék viselése.

## **SZAKASZ 6 - INTÉZKEDÉSEK A VÉLETLENSZERŰ KIBOCSÁTÁS ELLEN**

### **6.1 Személyes óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások**

Biztosítsa a megfelelő szellőzést. Kerüljük a gőzök belégzését. Viseljünk megfelelő egyéni védőfelszerelést. A vonatkozó óvintézkedési mondatok listáját lásd a 2. SZAKASZ-ban. Az egyéni védőfelszereléseket lásd a 8. SZAKASZ-ban.

### **6.2. Környezeti óvintézkedések**

Ha biztonságos, akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést. Ne engedje a terméket a csatornába/csatornába/felszíni vagy talajvízbe kerülni.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

### 6.3. A felfogás és a takarítás módszerei és anyagai

Fogja fel a kiömlött anyagot. Biztosítsa a megfelelő szellőzést. A nagy mennyiségű kiömlött folyadékot folyadékmegkötő anyaggal (homok, diatomit, univerzális kötőanyag, fűrészpor) felszívni és megfelelő tartályba helyezni. Helyezze a konténert a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanításra. Visszatérés előtt tisztítsa meg a területet.

### 6.4. Hivatkozások más szakaszokra

Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat a 13. SZAKASZ tartalmazza. Személyi védőfelszerelés - lásd a lap 8. SZAKASZÁT.

## SZAKASZ 7 - KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A munkaterületen tilos enni, inni és dohányozni. Használat után mosson kezet. Az étkezési területre való belépés előtt távolítsa el a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést. Kerülje a bőrrel vagy szemmel való érintkezést. Kerülje a gőz vagy köd belélegzését. A GHS elővigyázatossági utasítások teljes listáját lásd a 2. SZAKASZ-ban.

### 7.2. A biztonságos tárolásra vonatkozó óvintézkedések, beleértve az esetleges összeférhetetlenségeket is

Eredeti tartályban tárolja. Tartsa a tartályt szorosan lezárva, jól szellőző helyen. A felnyitott tartályokat gondosan újra le kell zárni és függőlegesen kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. A tartályt ne töltsen meg semmivel. Ne öntse vissza az anyagot a tartályba adagolás után. A gyártó csomagolásában lévő termékek átlagos eltarthatósági ideje legfeljebb 10 év, és a termék csomagolásán fel van tüntetve. Felbontás után legfeljebb 12 hónapig tárolható. Tárolás és ajánlott tárolási hőmérséklet: 15 és 25°C között, kerülje a túlzott hőmérsékletet, és lehetőség szerint szobahőmérsékleten tárolja. Ne tegye ki napfénynek és UV-sugárzásnak.

### 7.3. Speciális végfelhasználás.

Az 1.2 alszakaszban említettekén kívüli felhasználási célokra vonatkozóan nincs információ.

## SZAKASZ 8 - EXPOZÍCIÓSZABÁLYOZÁS/SZEMÉLYI VÉDELEM

### 8.1 Vezérlési paraméterek

#### Megfelelő műszaki ellenőrzések

A terméket a munkavédelmi előírásoknak megfelelően ajánlott használni. A termékkel végzett munka során ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon, és tartsa be a személyi higiéniai szabályokat. Szünet előtt és a munkanap végén mosson kezet.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

### **Személyi védőfelszerelés**

**Szem- és arcvédelem** - Használjon a megfelelő szabványoknak megfelelően bevizsgált és jóváhagyott szemvédő eszközöket. Kerülje a szemmel való érintkezést. A kockázatértékeléstől függően viseljen védőszemüveget vagy arcvédőt.

**Bőrvédelem** - Kezelje kesztyűben. A megfelelő kesztyűk közé tartozik a latex, nitril, butilgumi, neoprén, norfoil és vitron, az érintkezés mértékétől függően. A kesztyűket használat előtt ellenőrizni kell. Használja a megfelelő kesztyűleveteli technikát, hogy elkerülje a termékkel való bőrrel való érintkezést. A szennyezett kesztyűket használat után a vonatkozó jogszabályoknak és a helyes laboratóriumi gyakorlatnak megfelelően ártalmatlanítsa. Mossa meg és szárítsa meg a kezét.

**Testvédelem** - viseljen védőruhát és fölötte steril köpenyt.

**Légzésvédelem** - Normál és rendeltetésszerű használat esetén nincs szükség légzésvédelemre. Ha nem megfelelő a szellőzés vagy az expozíciós határértékek túllépése esetén használjon szerves gőzfelszívóval ellátott maszkot. Használjon a vonatkozó szabványok szerint tesztelt és jóváhagyott légzőkészüléket és alkatrészeket.

**A környezeti expozíció ellenőrzése** - Ha biztonságos és megvalósítható, akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést. Ne engedje a terméket a csatornába. Kerülni kell a környezetbe való kibocsátást.

### **Gyúlékonysági veszély**

Nincs szükség védelemre, a termék nem jelent gyúlékonysági kockázatot.

### **A környezeti expozíció ellenőrzése**

Kerülje a további szivárgást vagy kiömlést, ha biztonságos és kivitelezhető. Ne engedje, hogy a termék a csatornába kerüljön. Kerülni kell a környezetbe való kibocsátást.

## **SZAKASZ 9 - FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

### **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai állapot: folyékony

Szín: a narancssárga árnyalatai

Szag: Jellegzetes, enyhén alkoholos

Szagküszöb: Nincs adat

pH: Nincs adat

Olvadáspont/fagyáspont: Nincs adat

Kezdeti forráspont/forralási tartomány: Nincs adat

Lobbanáspont: > 60 °C

Párolgási sebesség: Nincs adat

©Copyright Clinita<sup>™</sup> Srl 2023

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

Gyúlékonyság (szilárd anyag, gáz): Nincs adat  
Felső/alsó gyúlékonysági vagy robbanáshatár: Nincs adat  
Gőznyomás: Nincs adat  
Gőssűrűség: Nincs adat  
Relatív sűrűség: Nincs adat  
Vízoldhatóság: Nincs adat  
Parciális együttható, n-0 oktanol/víz: Nincs adat  
Öngyulladási hőmérséklet: Nincs adat  
Bomlási hőmérséklet: Nincs adat  
Viszkozitás: Nincs adat  
Rohbanásveszélyes tulajdonságok: Nincs adat  
Oxidáló tulajdonságok: Nincs adat

### 9.2 Egyéb információ

Nincsenek további vizsgálati eredmények.

## SZAKASZ 10 - STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

### 10.1 Reaktivitás

Nem áll rendelkezésre adat

### 10.2 Kémiai stabilitás

Normál tárolási körülmények között stabil

### 10.3 Veszélyes reakciók lehetősége

Nincs adat

### 10.4 Kerülendő körülmények

Szélsőséges hőmérséklet, lángok, szikrák

### 10.5 Összeférhetetlen anyagok

Erős oxidálószeres, klorátok, nitrátok.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre adatok. Tűz esetén lásd 5. SZAKASZ.

## SZAKASZ 11 - TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

**Osztályozási eljárás:** A keverék osztályozási módszere a keverék összetevőin alapul (additivitási szabály). A GHS szerinti osztályozás (1272/2008/EK, CLP). Ez a keverék nem felel meg az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozási kritériumoknak.

### A KEVERÉK TOXICITÁSA

#### Akut toxicitás

Akut toxicitás szempontjából nem osztályozott.

##### ÖSSZETEVŐK

Etanol, más néven etil-alkohol CAS 64-17-5

LD50 Szájon át - patkány - 10 470 mg/kg

LD50 belégzés - patkány - 4h - gőz - nyúl - 124,7 mg/l

Fehér 6. pigment; titán-dioxid CAS 13463-67-7-7

LD50 Szájon át - Patkány - > 10 000 mg/kg

LD50 bőrön át - nyúl - > 10,000 mg/kg

Polyvinilpirrolidon

LD50 Szájon át - Patkány - 100,000 mg/kg

Glicerín AKA glicerín CAS 56-81-5

LD50 Szájon át - Patkány - 12,600 mg/kg

LD50 bőrön át - nyúl - > 10,000 mg/kg

#### Bőrkorrózió/irritáció

MIXTURE: No data available

COMPONENTS:

Ethanol AKA Ethyl Alcohol CAS 64-17-5

Skin – Rabbit – No skin irritation

Pigment White 6; Titanium Dioxide CAS 13463-67-7

Skin – Human – Mild skin irritation – 3 h

Polyvinylpyrrolidone

Skin – Rabbit – No skin irritation

Glycerol AKA Glycerin CAS 56-81-5

Skin – Rabbit – Mild skin irritant – 24 h

#### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

MIXTURE: No data available

COMPONENTS:

Ethanol AKA Ethyl Alcohol CAS 64-17-5

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

Eye – Rabbit – Eye irritation – 24 h

Pigment White 6; Titanium Dioxide CAS 13463-67-7

Eyes – Rabbit – No eye irritation

Polyvinylpyrrolidone

Eyes – Rabbit – No eye irritation

Glycerol

Eyes – Rabbit – No eye irritation (OECD Test Guideline 405)

### Légúti/bőrszenzibilizáció

Nem minősül légúti vagy bőrrézkénységet okozó anyagnak.

### Csírsejt mutagenitás

Nem minősül mutagén hatásúnak a reprodukív sejtekre.

### Rákkeltő hatás

Nem minősül rákkeltőnek.

A titán-dioxid jelenléte miatti rákkeltő besorolás csak azokra a porkeverékekre vonatkozik, amelyeknél a belélegezhető por képződése lehetséges. CLP-rendelet - Titándioxid - Carc.2; H351 (belégzés); GHS08

### Reprodukciós toxicitás

Nem minősül reprodukciót károsítóknak.

### Specifikus célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

Nem minősül mérgezőnek a célszervekre (egyszeri expozíció).

### Specifikus célszervi toxicitás - ismételt expozíció

Nem minősül specifikus célszervi mérgezőnek (ismételt expozíció).

### Aspirációs veszély

Aspiráció esetén nem minősülhet veszélyesnek.

### További információk

Egyéb veszélyek nem ismertek

## SZAKASZ 12 - ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

### 12.1 MÉRGEZŐSÉG

A vízi környezetre nem minősül veszélyesnek.

### 12.2 PERZISZTENCIA ÉS LEBONTHATÓSÁG

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok

### 12.3 BIOAKKUMULÁCIÓ

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat. Bioakkumuláció nem várható

### 12.4 MOBILITÁS A TALAJBAN

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat

### 12.5. A PBT- és vPvB-ÉRTÉKELÉS EREDMÉNYEI

A keverék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív vagy toxikus anyagokat (PBT), sem nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagokat (vPvB).

### 12.6 A HORMONRENDSZER ZAVARÓ TULAJDONSÁGAI

A keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek szerepelnek az Art. 59. szakasz 1. pontjában felsorolt, endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező összetevők vagy a 2017/2100/EU rendeletben vagy a 2018/605/EU rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező összetevők 0, 1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban.

### 12.7 EGYÉB KÁROS HATÁSOK

Nem állnak rendelkezésre adatok

## SZAKASZ 13 - ÁRTALMATLANÍTÁSI MEGFONTOLÁSOK

### 13.1 HULLADÉKKEZELÉSI MÓDSZER

Termékjavaslatok: Ne engedje a csatornába. Meg kell akadályozni a felszíni és felszín alatti vizek szennyezését. A hulladékot újra kell hasznosítani vagy engedélyezett égetőművekben vagy hulladékkezelő/ártalmatlanító létesítményekben kell ártalmatlanítani a vonatkozó előírásoknak megfelelően.

Különleges óvintézkedések: Nincsenek különleges ajánlások.

Ajánlások a használt csomagolással kapcsolatban: A csomagolási hulladékok újrahasznosítását/ártalmatlanítását a vonatkozó előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

MEGJEGYZÉS: Csak teljesen üres és tiszta csomagolást lehet újrahasznosítani! Megfelelő engedéllyel rendelkező vállalatok szolgáltatásait kell igénybe venni.

## SZAKASZ 14 - SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

**DOT (US)** - Nem veszélyes áru

**IMDG (Veszélyes tengeri áruk)** - Nem veszélyes áru.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

**IATA (nemzetközi légi)** - Nem veszélyes áru.

**ICAO-TI** - Nem veszélyes áru

**GEIPOT (Brazília)** - Nem veszélyes áru.

**TDG (Kanada)** - Nem veszélyes áru.

**RID, ADR, ADN (Európa)** - Nem veszélyes áru.

**GGVS és GGVE** - Nem veszélyes áru.

## SZAKASZ 15 - SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EC Directive 2020/2081 REACH and amendments

1907/2006/EK irányelv

EU Regulation ResAp (2008)1 on requirements and criteria for the safety of tattoos and PMU

Tätowiermittelverordnung 13.11.2008

EC Directive 1272/2008/EC Classification, labeling and packaging of substances and mixtures

EC Regulation 453/2010

EC Directive 2008/128/CE Colors for use in foodstuffs

EC Regulation No 1223/2009 on Cosmetic Products

OSHA Hazard Communication Standard – non-hazardous under 29 CFR 1910.1200

Comply with applicable regulations

Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC. COMMISSION REGULATION (EU) 2020/2081 of 14 December 2020 amending Annex XVII to Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH) as regards to substances in tattoo inks or permanent make-up, Official Journal of the European Union as of 15th December 2020, L 423/6, Commission Regulation (EU) 2015/830 of 28 May 2015 amending Regulation (EC) No 1907/2006. Not classified as dangerous according to the criteria of directive(s) 67/548/EEC and/or 1999/45/EC. Classification Labeling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008. Official Journal of the European Union 27.7.2012, No L 201/60. Classification EC 67/548 or EC 1999/45.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

Az EU ResAp (2008)1 rendelete a tetoválások és a PMU biztonságosságára vonatkozó követelményekről és kritériumokról.

Tetoválóanyagok rendelet 2008.11.13.

1272/2008/EK EK-irányelv Az anyagok és keverékek osztályozása, címkézése és csomagolása

453/2010/EK rendelet

2008/128/EK EK-irányelv Élelmiszerekben felhasználható színezékek

1223/2009/EK rendelet a kozmetikai termékekről

OSHA Veszélykommunikációs szabvány - nem veszélyes a 29 CFR 1910.1200 szerint.

Megfelel a vonatkozó előírásoknak

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. A BIZOTTSÁG (EU) 2020/2081 RENDELETE (2020. december 14.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet XVII. mellékletének a tetováló tintákban vagy tartós sminkben lévő anyagok tekintetében történő módosításáról, az Európai Unió Hivatalos Lapja, 2020. december 15-i szám, L 423/6., a Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. Nem minősül veszélyesnek a 67/548/EGK és/vagy 1999/45/EK irányelv(ek) kritériumai szerint. Osztályozás címkézés csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet. Az Európai Unió Hivatalos Lapja 2012.7.27., L 201/60. szám. Osztályozás 67/548/EK vagy 1999/45/EK.

### SARA 302 KOMPONENSEK

Az ebben az anyagban található vegyi anyagok nem tartoznak a SARA III. cím 302. szakasza szerinti jelentési kötelezettség alá.

### SARA 313 ÖSSZETEVŐK

A következő összetevőkre vonatkoznak a SARA III. cím 313. szakaszában meghatározott jelentési szintek:

Etil-alkohol; etanol CAS 64-17-5

### SARA 311/312 VESZÉLYEK

A SARA III. cím 311. és 312. szakasza alapján nincs jelentési kötelezettség alá eső veszély.

Massachusetts ismeretségi jog összetevői

Etil-alkohol; etanol CAS 64-17-5

Glicerin CAS 56-81-5

Szénfekete CAS 1333-86-4



## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

Pennsylvania ismeretségi joga Összetevők

Etil-alkohol; etanol CAS 64-17-5

Glicerin CAS 56-81-5

Víz CAS 7732-18-5

Szénfekete CAS 1333-86-4

1-etil-2-pirrolidinon homopolimer CAS 9003-39-8

New Jersey ismeretségi jog komponens

NJ Anyagszám Összetevő Egyéb elnevezések CAS-szám

3319 Glicerin 1,2,3-propantriol; Glicerin 56-81-5

0342 Szénfekete Pigment Black 7; D&C Black No. 2 1333-86-4

0844 Etil-alkohol Etanol 64-17-5

Kaliforniai Prop. 65 összetevők FIGYELMEZTETÉS!

Fehér pigment 6; titán-dioxid CAS 13463-67-7-7

## SZAKASZ 16 - EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az SDS-en (biztonsági adatlap) számos rövidítés, rövidítés és címke jelenik meg. Az alábbiakban néhány a leggyakrabban használtak közül

Rövidítések, fogalom meghatározások és címkék	
CAS No.	Chemical Abstract Service Number/Kémiai Absztrakt Szolgáltatás száma
ACGIH	American Conference Gov. Ind. Hygienists/Amerikai konferencia Gov. Ind. Higiénikusok
TLV	Threshold Limit Value/Küszöbérték Határérték
OSHA	Occupation Safety Health Administration/Foglalkozásbiztonsági és Egészségügyi Hivatal
PEL	Permissible Exposure Limit/Megengedett expozíciós határérték
IDLH	Immediately Dangerous Life and Health/Közvetlen élet- és egészségveszély
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways/Európai megállapodás a veszélyes áruk belvízi úton történő nemzetközi fuvarozásáról

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road/A veszélyes áruk nemzetközi közúti fuvarozásáról szóló európai megállapodás
ATE	Acute Toxicity Estimate/Akut toxicitási becslés
BCF	Bioconcentration Factor/Biokoncentrációs tényező
BLV	Biological Limit Value/Biológiai határérték
BOD	Biochemical Oxygen Demand (BOD)/Biokémiai oxigénigény (BOD)
COD	Chemical Oxygen Demand (COD)/Kémiai oxigénigény (COD)
DMEL	Derived Minimal Effect Level/Levezetett minimális hatásszint
DNEL	Derived-No Effect Level/Származtatott-hatásmentes szint
EC-No.	European Community Number/Európai közösségi szám
EC50	Median Effective Concentration/Medián effektív koncentráció
EN	European Standard/Európai szabvány
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals" developed by the United Nations/GHS "A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere", amelyet az Egyesült Nemzetek Szervezete dolgozott ki.
IARC	International Agency for Research on Cancer/Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség
ICAO - IATA	International Air Transport Association/Nemzetközi Légiszállítási Szövetség
IMDG	International Maritime Dangerous Goods/Nemzetközi tengeri veszélyes áruk
LC50	Median Lethal Concentration/Halálos koncentráció mediánja
LD50	Median Lethal Dose/Medián halálos dózis
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level/Legalacsonyabb megfigyelt káros hatás szintje
NDS	Time-weighted average (long-term exposure limit): measured or calculated over a base period of eight hours, as a time-weighted average (unless otherwise specified)/Idővel súlyozott átlag (hosszú távú expozíciós határérték): nyolcórás bázisidőszakban mért vagy számított, idővel súlyozott átlag (hacsak másként nem határozzák meg).
NDSch	Short-term exposure limit value: the limit value above which exposure should not occur and which applies to a 15-minute period./Rövid távú expozíciós határérték: az a határérték, amely felett az expozíció nem fordulhat elő, és amely egy 15 perces időszakra vonatkozik.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

NDSP	Highest permissible ceiling concentration/Legmagasabb megengedett felső határkoncentráció
NDS	The highest acceptable concentration/A legmagasabb elfogadható koncentráció
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration/Nem észlelt káros hatás koncentráció
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level/Nem észlelt kedvezőtlen hatás szintje
NOEC	No-Observed Effect Concentration/Nem megfigyelt hatás koncentráció
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development/Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OEL	Occupational Exposure Limit/Foglalkozási expozíciós határérték
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic/Perzisztens Bioakkumulatív Mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration/Előre jelzett hatásmentes koncentráció
RID	Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail/A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozására vonatkozó szabályzat
SDS	Safety Data Sheet/Biztonsági adatlap
STP	Sewage Treatment Plant/Szennyvíztisztító telep
SVHC	a substance posing a very high risk/nagyon nagy kockázatot jelentő anyag
ThOD	Theoretical Oxygen Demand (ThOD)/Elméleti oxigénigény (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit/Median tűréshatár
VOC	Volatile Organic Compounds/Illékony szerves vegyületek
<b>H- and EUH-Statements</b>	
Acute Tox. 4 (Dermal)/Acute Tox. 4 (bőrön át)	Acute Toxicity (Dermal), Category 4/Akut toxicitás (bőrön keresztül), 4. kategória
Acute Tox. 4 (Inhalation: dust, mist)/Acute Tox. 4 (Belégzés: por, köd)	Acute Toxicity (Inhalation: dust, mist) Category 4/Akut toxicitás (belégzés: por, köd) 4. kategória

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

Aquatic Chronic/Vízbeni krónikus 2 2	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 2/Veszélyes a vízi környezetre - krónikus veszély, 2. kategória
Aquatic Chronic/Vízi krónikus 3 3	Hazardous to the Aquatic Environment – Chronic Hazard, Category 3/Veszélyes a vízi környezetre - krónikus veszély, 3. kategória
EUH210	Safety Data Sheet Available Upon Request/Biztonsági adatlap kérésre rendelkezésre áll
H225	Highly flammable liquid and /vapor/Könnyen gyúlékony folyadék és gőz
H312	Harmful in Contact with Skin/Bőrrel érintkezve ártalmas
H332	Harmful if inhaled/Belélegezve ártalmas
H351	Suspected of causing cancer <state route of exposure if it is conclusively proven that no other route of exposure causes the hazard>/Rákkeltő hatás gyanúja <az expozíciós útvonal megadása, ha meggyőzően bizonyított, hogy semmilyen más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt>.
H411	Toxic to Aquatic Life with Long Lasting Effects/Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó hatású
H412	Harmful to Aquatic Life with Long Lasting Effects/A vízi élővilágra káros, hosszan tartó hatású
<b>Egyéb szabványos rövidítések</b>	
ED	Endocrine Disrupting Properties/Endokrin rendszert károsító tulajdonságok
N.O.S.	Not Otherwise Specified/Másként nem meghatározott
NA	Not Available/Nem elérhető
NR	No Results/Nincsenek adatok
NE	Not Established/Nincs megállapítva
ND	Not Determined/Nincs meghatározva
ML	Maximum Limit/Maximális határérték
ppm	Concentration expressed in parts per million/Koncentráció milliomodrészben kifejezve
Tdlo	Lowest Dose to Cause a Symptom/A tünetet kiváltó legalacsonyabb dózis
Tclo	Lowest Concentration to Cause a Symptom/Tünetet okozó legalacsonyabb koncentráció

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative/Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
------	--

## SZIMBÓLUMOK

E-MARK (WEIGHT)



Ez az E szimbólum azt jelzi, hogy a terméket "átlagos töltési rendszerrel" töltötték, és a termék az angol rendszerben és a metrikus mértékegységekben meghirdetett súlyt tartalmazza.



CSOMAGOLÁSI AZONOSÍTÓ

A hat szimbólum egyikét a Society of the Plastics Industry (SPI) hozta létre és használja annak azonosítására, hogy a műanyag termék milyen típusú polimer gyantából készült, hogy az azonos típusú műanyagokat megfelelően lehessen újrahasznosítani.



PONT A NYITÁS UTÁN (PAO)

Mivel a termékek idővel lebomolhatnak, és a termékek megromolhatnak, ez a címke a termék felbontás utáni eltarthatósági idejét jelzi, mielőtt a termék lejártnak minősül, és ki kell dobni.

Az M által követett szám azt a bizonyos számú hónapot jelöli, ameddig a termék felbontás után még jó.

NYITOTT DÁTUM \_\_/\_\_/\_\_

Ez a hely a címkén a felbontás dátumának rögzítésére szolgál a termék lejáratí idejének pontos nyomon követése érdekében.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.



### BEST BEFORE

A legjobb fogyaszthatósági idő, lejáratási idő vagy szavatossági idő néven ismert dátum azt az előre meghatározott időpontot jelzi, amely után egy termék nem használható fel többé, akár a törvények értelmében, akár a várható romlandó eltarthatósági idő túllépése miatt.



### STERÍL R

Olyan orvosi vagy kozmetikai eszközt jelöl, amelyet besugárzással sterilizáltak.



BACTERIA FREE

### BAKTERIÁK NÉLKÜL

Azt jelzi, hogy az orvosi vagy kozmetikai termék mikroorganizmusoktól mentes.



### HŐMÉRSÉKLET

Jelzi azokat a hőmérsékleti határértékeket, amelyeknek az orvostechnikai vagy kozmetikai eszköz biztonságosan kitehető.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

### TIDYMAN

Ez a Tidyman szimbólum arra emlékeztet, hogy jó állampolgárként a legmegfelelőbb módon szabaduljon meg a tárgyaktól.



### TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Ez a szimbólum, amely a kozmetikumokon kívül bármilyen terméktípuson megjelenhet, általában a termékinformációkkal együtt található a csomagoláson vagy magán a terméken. Azt jelzi, hogy a teljes termékinformációnak csak egy részét látja, és előfordulhat, hogy a csomagolás vagy a termék egy másik részére kell hivatkoznia a többi információért.



### GYÁRTÁS

A 90/385/EGK, 93/42/EGK és 98/79/EK uniós irányelvekben meghatározott termék gyártóját jelzi.



### A TERMÉK GYÁRTÁSÁNAK IDŐPONTJA

Ez a szimbólum a termék gyártási dátumát jelzi, amely egy hónapot és egy évet tartalmaz.



### TÉTELSZÁM ÉS TÉTELADATOK

A gyártó tételszámát, tételkódját vagy sorozatszámát jelzi, hogy a "tétel" vagy "sorozat" részletei könnyen azonosíthatók legyenek. Minden termékhez tételenként egyedi kódot rendelnek, amely kulcsfontosságú nyomon követési forrásként szolgál a gyártási részletek azonosítására. Ez a kód biztosítja a termékbiztonságot.

## **BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 2020/878/EU rendeletnek megfelelően készült, amely a REACH 1907/2006/EK rendeletet módosítja.

Előkészítés dátuma: 1907/2006 EK

rendelet: 2023. október 2.

Szerzői jog 2023 CLINITA. Kizárólag belső használatra korlátlan számú papíralapú másolat készítésére vonatkozó engedélyt adunk. A fenti információk pontosnak tekinthetők, de nem biztos, hogy mindenre kiterjednek. Kizárólag útmutatásként használható. A jelen dokumentumban szereplő információk jelenlegi ismereteinken alapulnak. Ha a keverékre vonatkozó információ nem áll rendelkezésre, az adatokat az egyes összetevőkre vonatkozóan adjuk meg. Az összetevőkre megadott adatok az adott összetevő 100%-os koncentrációját jelentik. Ezek az információk a termékre a megfelelő felhasználási feltételek mellett alkalmazhatók. Ez nem jelent garanciát a termék tulajdonságaira. A Clinita és kapcsolt vállalkozásai nem vállalnak felelősséget a kezelésből vagy a fenti termékkel való érintkezésből eredő károkért.



## 1 SKIRSNIS - CHEMINĖS MEDŽIAGOS (MIŠINIO) IDENTIFIKAVIMAS

Registracijos numeris (REACH) Netaikoma (mišinys)

### **PRODUKTO IDENTIFIKATORIUS: Clinita™ Srl permanentinio makiažo pigmentai**

Registruotas pavadinimas:

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

#### **1.2 Atitinkami cheminės medžiagos ar mišinio naudojimo būdai ir naudojimo būdai, kurių nerekomenduojama naudoti:**

Nustatyti naudojimo būdai: Tatuiruočių mišinys, skirtas naudoti tatuiruotėms arba permanentiniam makiažui. Skirta profesionaliam naudojimui.

Nerekomenduojama naudoti: nenaudokite akies obuoliui tatuiruoti.

#### **1.3 DUOMENYS APIE SAUGOS DUOMENŲ LAPO TIEKĖJĄ:**

##### **Gamintojas/importuotojas: Clinita Srl**

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italija

Tel.: 39-0422 485556 (interneto svetainė: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

Už saugos duomenų lapą atsakingo asmens el. pašto adresas: [commerciale@clinita.it](mailto:commerciale@clinita.it)

Apsinuodijimų kontrolės centras

Environmental Protection Agency

Vilnius

+370 682 92653

## 2 SKIRSNIS - PAVOJŲ IDENTIFIKAVIMAS

### **2.1 Cheminės medžiagos ar mišinio klasifikacija:**

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP). Šis mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų pagal Reglamentą Nr. 1272/2008/EB. Tai nėra pavojinga cheminė medžiaga

ar mišinys

Pavojus žmonių sveikatai:

Nėra žinomos jokios rizikos, jei naudojamas

teisingai. Rizika aplinkai:

Produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai

## **2.2 Etiketės elementai:**

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Piktogramos: nebūtina, tai nėra pavojinga medžiaga ar mišinys  
Ispėjimas: Nereikalaujama, nepavojinga medžiaga ar mišinys  
Pavojingumo frazės: Nereikalaujama

Atsargumo pareiškimai: Nereikalaujama

Deklaracija etiketėje arba naudojimo instrukcijoje, REACH 2020/2081 reikalavimai:

<<Tatuiruočių arba permanentinio makiažo mišinys>>

Sudėtyje yra nikelio. Gali sukelti alerginių reakcijų.

Sudėtyje yra chromo (VI). Gali sukelti alerginių reakcijų. Papildoma informacija:

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

## **2.3 Kiti pavojai:**

Pagal GHS: nėra

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Mišinys neatitinka PBT ir vPvB kriterijų.

Endokrininės sistemos veiklą trikdančios savybės

Jame nėra sudedamųjų dalių, kurios, kaip manoma, keičia endokrininės sistemos veikimą, kaip nurodyta CK 6.2 straipsnyje. REACH reglamento 57 straipsnio f punktą arba Reglamentą (ES) 2017/2100, arba Reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija yra 0,1 % arba didesnė.

**Dėmesio:** Kai nėra informacijos apie mišinį, pateikiami duomenys apie atskiras sudedamąsias dalis. Duomenys apie sudedamąsias dalis yra 100 % tos sudedamosios dalies koncentracija.

## **3 SKIRSNIS - SUDĖTIS**

### **3.1 Medžiagos**

Netaikoma

### **3.2 Mišiniai**

## SAUGOS DUOM ENŲ LAPAS

Drawn up in compliance with EU Regulation 2020/878

which modifies EC Regulation 1907/2006 REACH

Parengimo  
data: 2023 m.  
spalio 2 d.

Ingredient	Percent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Colorants*	< 35			
Water	< 30	215-185-5	7732-18-5	None
Glycerin (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	None
Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2- pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Not classified
Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	None
Soy Lecithin	< 2	232-307-2	8002-43-5	Not classified

\* Dažikliai gali būti bet kuris iš šių netirpių dažiklių:

C.I. Name	C.I. Number	Einecs No	CAS No.	GHS Hazard
Iron Oxide Black (1)	77499	235-442-5	12227-89-3	None
Iron Oxide Red (1)	77491	215-168-2	1309-37-1	None
Iron Oxide Yellow (1)	77492	257-098-5	51274-00-1	None
Pigment Black 7 (1)	77266	215-609-9	1333-86-4	Combustible Dust
Pigment White 6; Titanium Dioxide (1)	77891	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 / H351 (via inhalation) V, W, 10
Pigment Red 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	Not classified
Pigment Red 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	Not classified
Pigment Red 179	71130	220-509-4	5521-31-3	Not classified
Pigment Yellow 183	18792	265-634-4	65212-77-3	Not classified
Pigment Yellow 139	56298	253-256-2	36888-99-0	Not classified

Koncentruotos pigmentų dispersijos sterilus vandens ir glicerino vandeniniame tirpale. Pigmentų mišinys, neklasifikuojamas pagal GHS, skirtas permanentiniam makiažui. Naudojamų sudedamųjų dalių / medžiagų rinkinys skiriasi priklausomai nuo gaminio spalvos ir atitinkamo permanentinio makiažo pigmento komercinio pavadinimo.

Šio produkto sudedamosios dalys nėra įtrauktos į Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedą, išskyrus:

**ETANOLAS**; CAS 64-175; EINECS 200-578-6; H225 (degus),

**TITANO DIOKSIDAS**; CAS 13463-67-7; EINCES 236-675-5; Kark. 2 / H351 (kancerogeniškumas įkvėpus). Pastabos: - Klasifikuojama kaip kancerogeniška įkvėpus: mišiniai dulkių pavidalu, kurių sudėtyje yra 1 % ar daugiau titano dioksido aerodinaminio skersmens  $\leq 10 \mu\text{m}$  dalelių pavidalo arba į tokių dalelių sudėtį įeinančio titano dioksido; jei medžiaga bus tiekama rinkai pluoštų (skersmuo  $< 3 \mu\text{m}$ , ilgis  $> 5 \mu\text{m}$  ir kraštinių santykis  $\geq 3:1$ ) pavidalu arba kaip medžiagos dalelės, atitinkančios PSO pluoštų kriterijus, arba kaip chemiškai modifikuoto paviršiaus dalelės, jų pavojingos savybės turėtų būti vertinamos pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008, siekiant įvertinti, ar jos priklauso aukštesnei kategorijai (Carc. 1B arba 1A) ir (arba) papildomiems poveikio būdams (per burną arba per odą); pastebėta, kad su šia medžiaga susijusi kancerogeninė rizika kyla, kai įkvėpiamos kvėpuojamosios dulkės tokiais kiekiais, kurie labai pažeidžia natūralius dalelių pašalinimo iš plaučių mechanizmus. Kalbant apie mišinį, gamintojas neklasifikuoja medžiagos kaip pavojingos.

## 4 SKIRSNIS - PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1 Būtinų pirmosios pagalbos priemonių aprašymas.

#### **Po kontakto su akimis**

Atidarytą akį kelias minutes kruopščiai skalaukite po tekančiu vandeniu. Kreipkitės į gydytoją.

#### **Po sąlyčio su oda**

Nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius ir avalynę. Nuplaukite su muilu ir dideliu kiekiu vandens. Jei atsiranda dirginimas, kreipkitės į gydytoją.

#### **Po įkvėpimo**

Išveskite žmogų į gryną orą. Jei nekvėpuoja, atlikite dirbtinį kvėpavimą. Kreipkitės į gydytoją.

#### **Po INGESTIJOS**

NESKELBTI vėmimo. Niekada neduokite nieko per burną nesąmoningam žmogui. Skalaukite burną vandeniu. Kreipkitės į gydytoją.

### 4.2 Svarbiausi simptomai ir (arba) padariniai, ūmūs ir uždelsti.

Nenustatyta. Daugiau informacijos žr. 2.2 skirsnyje ir 11 skirsnyje.

### 4.3. Nurodymas, kad prireikus būtina nedelsiant suteikti medicininę pagalbą ir specialų gydymą:

Nėra žinomų specialių indikacijų. Kreipdamiesi į gydytoją dėl šio produkto, pateikite jam šį SDS. Daugiau svarbios informacijos nėra. Nurodymai gydytojui: simptominis gydymas.

## 5 SKYRIUS - GAISRO GESINIMO PRIEMONĖS

## 5.1 Gesinimo priemonės

### Tinkamos gesinimo priemonės

Naudokite vandens purškalą, alkoholiui atsparias putas, sausas chemines medžiagas arba anglies dioksidą.

### Netinkamos gesinimo priemonės

Gausus vandens srautas: gaisro plitimo pavojus.

### Specifinis mišinio keliamas pavojus

Degimo metu gali susidaryti kenksmingų dujų, kuriose yra anglies oksidų, geležies oksidų ir kitų neidentifikuotų degimo skilimo produktų. Venkite įkvėpti degimo produktų, jie gali kelti pavojų sveikatai.

### Konkretūs ugniagesių gelbėtojų apsaugos veiksmai

Dėvėkite autonominį kvėpavimo takų apsaugos prietaisą

## 6 SKIRSNIS - ATSITIKTINIO IŠSISKYRIMO PRIEMONĖS

### 6.1 Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir avarinės procedūros

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Venkite kvėpuoti garais. Dėvėkite tinkamas asmenines apsaugos priemones. Atitinkamų atsargumo frazių sąrašą žr. 2 SKIRSNYJE. Žr. 8 SKIRSNĮ dėl asmeninių apsaugos priemonių.

### 6.2 Aplinkosaugos priemonės

Užkirskite kelią tolesniam nuotėkiui ar išsiliejimui, jei tai saugu. Neleiskite produktui patekti į kanalizaciją, paviršinį ar požeminį vandenį.

### 6.3 Sulaikymo ir valymo metodai ir medžiagos

Užkardykite išsiliejimą. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Didelius išsiliejimus sugerti skystį surišančia medžiaga (smėliu, diatomitu, universaliu rišikliu, pjuvenomis) ir sudėti į tinkamą talpyklą. Konteinerį atiduokite šalinti pagal vietines taisykles. Prieš grįždami atgal išvalykite teritoriją.

### 6.4 Nuorodos į kitus skirsnius

Informacija apie šalinimą pateikiama 13 SKIRSNYJE. Asmeninės apsaugos priemonės - žr. lapo 8 SKIRSNĮ.

## 7 SKIRSNIS - TVARKYMAS IR LAIKYMAS

### 7.1 Saugaus tvarkymo atsargumo priemonės

Darbo vietoje draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Po darbo nusiplaukite rankas. Prieš įeidami į valgymo zoną nusivilkite užterštus drabužius ir apsaugines priemones. Vengti sąlyčio su oda ar akimis. Vengti įkvėpti garų ar rūko. Visą GHS atsargumo frazių sąrašą žr. 2 SKIRSN.

### **7.2 Saugaus laikymo atsargumo priemonės, įskaitant visus nesuderinamumus**

Laikykite originalioje pakuotėje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas talpyklas reikia kruopščiai uždaryti ir laikyti vertikaliaje padėtyje, kad būtų išvengta nuotėkio. Neužpildykite talpyklos jokiais daiktais. Išpilstytos medžiagos nepilkite atgal į talpyklą. Vidutinis gamintojo pakuotėje esančių produktų galiojimo laikas yra iki 10 metų ir yra nurodytas ant produkto pakuotės. Atidarytą produktą laikyti ne ilgiau kaip 12 mėnesių. Laikymas ir rekomenduojama laikymo temperatūra: 15-25 °C, venkite per aukštos temperatūros ir, jei įmanoma, laikykite kambario temperatūroje. Nelaikykite saulės spinduliuose ir UV spinduliuose.

### **7.3 Specifiniai galutiniai naudojimo būdai.**

Informacijos apie 1.2 poskirsnyje nenurodytus naudojimo būdus nėra.

## **8 SKIRSNIS - POVEIKIO KONTROLĖ / ASMENINĖ APSAUGA**

### **8.1 Valdymo parametrai**

#### **Tinkama techninė kontrolė**

Produktą rekomenduojama naudoti laikantis darbuotojų saugos ir sveikatos taisyklių. Dirbdami su gaminiu nevalgykite, negerkite ir nerūkykite, laikykitės asmens higienos taisyklių. Prieš pertrauką ir darbo dienos pabaigoje nusiplaukite rankas.

#### **Asmeninės apsaugos priemonės**

**Akių ir veido apsauga** - naudokite pagal atitinkamus standartus išbandytas ir patvirtintas akių apsaugos priemones. Venkite patekimo į akis. Priklausomai nuo rizikos įvertinimo, dėvėkite apsauginius akinius arba veido skydelį.

**Apsauga nuo odos** - Dirbti su pirštinėmis. Priklausomai nuo sąlyčio laipsnio, tinka latekso, nitrilo, butilo gumos, neopreno, norfolijos ir vitrono pirštinės. Prieš naudojant pirštines būtina jas patikrinti. Naudokite tinkamą pirštinių nusimovimo techniką, kad išvengtumėte sąlyčio su produkto oda. Užterštas pirštines po naudojimo šalinkite laikydamiesi galiojančių įstatymų ir geros laboratorinės praktikos. Nusiplaukite ir nusauskite rankas.

**Kūno apsauga** - dėvėkite uniformą ir sterilų chalātą.

**Kvėpavimo takų apsauga** - įprastai ir pagal paskirtį kvėpavimo takų apsauga nereikalinga. Jei ventiliacija nepakankama arba viršijamos ribinės poveikio vertės, naudokite kaukę su organinių garų sugėrikliu. Naudokite pagal atitinkamus standartus išbandytus ir patvirtintus respiratorius ir komponentus.

**Aplinkos poveikio kontrolė** - Užkirskite kelią tolesniam nuotėkiui ar išsiliejimui, jei tai saugu ir įmanoma. Neleiskite produktui patekti į kanalizaciją. Reikia vengti išleidimo į aplinką.

#### **Degumo pavojus**

Apsaugos nereikia, produktas nekelia degumo pavojaus.

### **Aplinkos poveikio kontrolė**

Venkite tolesnių nuotėkių ar išsiliejimų, jei tai saugu ir praktiškai įmanoma. Neleiskite produktui patekti į kanalizaciją. Reikia vengti išleidimo į aplinką.

## **9 SKIRSNIS - FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS**

### **9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

Fizinė būseną: skystis

Spalva: oranžiniai atspalviai

Kvapas: Būdingas, šiek tiek alkoholiškas

Kvapo riba: Duomenų nėra

pH: Duomenų nėra

Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra: Duomenų nėra. Pradinė virimo temperatūra / virimo intervalas: Duomenų nėra Pliūpsnio temperatūra: > 60 °C

Garavimo greitis: Duomenų nėra

Degumas (kietosios medžiagos, dujos): Duomenų nėra Viršutinė/žemutinė degumo arba sprogo riba: Duomenų nėra. Garų slėgis: duomenų nėra

Garų tankis: Duomenų nėra

Santykinis tankis: Duomenų nėra

Tirpumas vandenyje: Duomenų nėra

Dalinis koeficientas, n-Oktoanolis/vanduo: Duomenų nėra savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra: Duomenų nėra

Skilimo temperatūra: Duomenų nėra

Klampa: Duomenų nėra Sprogstamosios savybės: Duomenų nėra. Oksiduojančios savybės: Duomenų nėra

### **9.2 Kita informacija**

Papildomų tyrimų rezultatų nėra.

## **10 SKIRSNIS - STABILUMAS IR REAKTYVUMAS**

### **10.1 Reaktyvumas**

Duomenų nėra

### 10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus įprastomis laikymo sąlygomis

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Duomenų nėra

### 10.4 Sąlygos, kurių reikia vengti

Ekstremali temperatūra, liepsnos, kibirkštys

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprios oksiduojančios medžiagos, chloratai, nitratai

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Duomenų nėra. Gaisro atveju žr. 5 SKIRSNĮ.

## 11 SKIRSNIS - TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 11.1 Informacija apie Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 apibrėžtas pavojingumo klases

**Klasifikavimo procedūra:** Mišinių klasifikavimo metodas grindžiamas mišinio komponentais (adityvumo taisyklė). Klasifikavimas pagal GHS (1272/2008/EB, CLP). Šis mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų pagal Reglamentą Nr. 1272/2008/EB.

### MIŠINIO TOKSIŠKUMAS

#### Ūmus toksiškumas

Neklasifikuojamas kaip ūmaus toksiškumo medžiaga.

#### KOMPONENTAI

Etanolis AKA etilo alkoholis CAS 64-17-5

D50 Per burną - žiurkė - 10,470 mg/kg

LD50 įkvėpus - žiurkė - 4 val. - garai - triušis - 124,7 mg/l

Baltasis pigmentas 6; titano dioksidas CAS 13463-67-7

LD50 Per burną - žiurkė - > 10 000 mg/kg

LD50 per odą - triušis - > 10 000 mg/kg

Polivinilpirolidonas

LD50 Per burną - žiurkė - 100 000 mg/kg

Glicerolis AKA Glicerinas CAS 56-81-5

D50 Per burną - žiurkė - 12 600 mg/kg

LD50 per odą - triušis - > 10 000 mg/kg

#### **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

MIXTURE: duomenų nėra KOMPONENTAI:

Etanolis AKA etilo alkoholis CAS 64-17-5



Odai - Triušis - Odos dirginimo nėra

Baltasis pigmentas 6; titano dioksidas CAS 13463-67-7

Oda - Žmogus - Lengvas odos sudirginimas - 3 val.

Polivinilpirolidonas

Odai - Triušis - Odos dirginimo nėra

Glicerolis AKA Glicerinas CAS 56-81-5

Oda - Triušis - silpnai dirgina odą - 24 val.

**Sunkus akių pažeidimas / akių dirginimas**

MIXTURE: duomenų nėra

KOMPONENTAI:

Etanolis AKA etilo alkoholis CAS 64-17-5

Akys - Triušis - Akių dirginimas - 24 val.

Baltasis pigmentas 6; titano dioksidas CAS 13463-67-7

Akys - Triušis - akių nedirgina Polivinilpirolidonas

Akys - Triušis - akių nedirgina

Glicerolis

Akys - triušis - akių nedirgina (EBPO bandymų gairė 405)

Kvėpavimo takų ir odos jautrinimas

Jis neklasifikuojamas kaip kvėpavimo takų ar odos jautrintojas.

Mutageniškumas lytinėms ląstelėms

Jis neklasifikuojamas kaip turintis mutageninį poveikį reprodukciniams ląstelėms.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuojamas kaip kancerogeninis.

Klasifikavimas kaip kancerogeninis dėl titano dioksido kiekio taikomas tik miltelių mišiniams, iš kurių gali susidaryti kvėpuojamosios dulkės. CLP reglamentas - Titano dioksidas - Carc.2; H351 (įkvėpus); GHS08

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuojamas kaip toksiškas reprodukcijai.

Toksiškumas specifiniams tiksliniams organams - vienkartinis poveikis

Neklasifikuojamas kaip toksiškas tiksliniams organams (vienkartinis poveikis).

Toksiškumas specifiniams tiksliniams organams - kartotinis poveikis

Neklasifikuojamas kaip toksiškas konkrečiam organui (pakartotinis poveikis).

**Aspiracijos pavojus**

Jis neturi būti klasifikuojamas kaip pavojingas aspiracijos atveju

**Papildoma informacija**

Kitų žinomų pavojų nėra

### 12.1 TOKSIŠKUMAS

Jis neklasifikuojamas kaip pavojingas vandens aplinkai

### 12.2 PATVARUMAS IR SKAIDUMAS

Duomenų apie mišinį nėra

### 12.3 BIOAKUMULIACIJA

Duomenų apie mišinį nėra. Bioakumuliacijos nenumatoma

### 12.4 JUDRUMAS DIRVOŽEMYJE

Duomenų apie mišinį nėra

### 12.5 PBT ir vPvB VERTINIMO REZULTATAI

Mišinyje nėra patvarių, bioakumuliacinių ar toksiškų medžiagų (PBT) ir labai patvarių ir labai bioakumuliacinių medžiagų (vPvB).

### 12.6 HORMONŲ SISTEMOS SUTRIKIMŲ SAVYBĖS

Mišinyje nėra sudedamųjų dalių, įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal Reglamento (EB) Nr. 59 skirsnio 1 dalyje, kaip turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių, arba sudedamųjų dalių, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Reglamente 2017/2100/ES arba Reglamente 2018/605/ES nustatytus kriterijus, kurių koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

### 12.7 KITAS NEPAGEIDAUJAMAS POVEIKIS

Duomenų nėra

## 13 SKIRSNIS - ŠALINIMO ASPEKTAI

### 13.1 ATLIEKŲ APDOROJIMO BŪDAS

**Produkto rekomendacijos:** Neišpilti į kanalizaciją. Saugoti nuo paviršinio ir požeminio vandens užteršimo. Atliekos turi būti perdirbamos arba šalinamos patvirtintose deginimo arba atliekų apdorojimo / šalinimo įmonėse pagal galiojančias taisykles.

**Specialios atsargumo priemonės:** Specialių rekomendacijų nėra.

**Rekomendacijos dėl naudotų pakuočių:** Pakuočių atliekų perdirbimas ir (arba) šalinimas turi būti vykdomas pagal galiojančius teisės aktus.

**DĖMESIO:** perdirbti galima tik visiškai tuščias ir švarias pakuotes! Turėtumėte naudotis įmonių, turinčių atitinkamus leidimus, paslaugomis.

## 14 SKIRSNIS - INFORMACIJA APIE TRANSPORTAVIMĄ

DOT (JAV) - Nėra pavojinga prekė

MDG (pavojingos jūrų prekės) - nėra pavojinga prekė

IATA (Tarptautinė oro transporto asociacija) - nėra pavojinga prekė ICAO-TI - nėra pavojinga prekė

GEIPOT (Brazilija) - Nėra pavojinga prekė

TDG (Kanada) - nėra pavojinga prekė  
RID, ADR, ADNR (Europa) - nėra pavojinga prekė  
GGVS ir GGVE - nėra pavojinga prekė

## 15 SKIRSNIS - REGLAMENTAVIMO INFORMACIJA

EB direktyva 2020/2081 REACH ir jos pakeitimai

EB direktyva 1907/2006

ES reglamentas ResAp (2008)1 dėl tatuiruočių ir PMU saugos reikalavimų ir kriterijų  
Tätowiermittelverordnung 2008 11 13

EB direktyva 1272/2008/EB Cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimas, ženklinimas ir pakavimas EB  
reglamentas 453/2010

EB direktyva 2008/128/EB Spalvos, skirtos naudoti maisto produktuose

EB reglamentas Nr. 1223/2009 dėl kosmetikos gaminių

OSHA Pavojingų pranešimų standartas - nepavojingas pagal 29 CFR 1910.1200

Laikytis taikomų reglamentų

2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinant Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/2081 2020 m. gruodžio 14 d., kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XVII priedas dėl medžiagų, esančių tatuiruočių rašaluose arba permanentiniame makiaže, Europos Sąjungos oficialusis leidinys, 2020 m. gruodžio 15 d., L 423/6, 2015 m. gegužės 28 d. Komisijos reglamentas (ES) 2015/830, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006. Neklasifikuojama kaip pavojinga pagal direktyvos (-ų) 67/548/EEB ir (arba) 1999/45/EB kriterijus. Klasifikavimas Ženklinimas Ženklinimas Pakuočių reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008. Europos Sąjungos oficialusis leidinys, 2012 7 27, Nr. L 201/60. Klasifikavimas EB 67/548 arba EB 1999/45.

SARA 302 KOMPONENTAI

Jokiai šioje medžiagoje esančiai cheminei medžiagai netaikomi SARA III antraštinės dalies 302 skirsnyje nustatyti pranešimo reikalavimai.

SARA 313 KOMPONENTAI

Toliau išvardytoms sudedamosioms dalims taikomi SARA III antraštinės dalies 313 skirsnyje nustatyti pranešimo lygiai:

Etilo alkoholis; etanolis CAS 64-17-5

**SARA 311/312 PAVOJAI**

Pavojų, apie kuriuos reikėtų pranešti pagal SARA III antraštinės dalies 311 ir 312 skirsnius, nėra.

Masačusetso teisės žinoti komponentai

Etilo alkoholis; etanolis CAS 64-17-5

Glicerolis CAS 56-81-5

Juodoji anglis CAS 1333-86-4

Pensilvanijos teisės žinoti komponentai

Etilo alkoholis; etanolis CAS 64-17-5

Glicerolis CAS 56-81-5

Vanduo CAS 7732-18-5

Juodoji anglis CAS 1333-86-4

1-etil-2-pirolidinono homopolimeras CAS 9003-39-8

Naujojo Džersio teisės žinoti komponentas

NJ Medžiagos numeris Komponentas Kiti pavadinimai CAS numeris

3319 Glicerinas 1,2,3-propanetriolis; glicerolis 56-81-5

0342 Juodoji anglis Juodasis pigmentas Nr. 7; D&C Black Nr. 2 1333-86-4

0844 Etilo alkoholis Etanolis 64-17-5

Kalifornijos Prop. 65 sudedamosios dalys ĮSPĖJIMAS!

Baltasis pigmentas 6; titano dioksidas CAS 13463-67-7

**16 SKIRSNIS - KITA INFORMACIJA**

Saugos duomenų lape (SDS) pateikiama daug santrumpų, akronimų ir etikečių. Kai kurios iš dažniausiai vartojamų yra išvardytos toliau

<b>Sutrumpinimai, terminų apibrėžimai ir etiketės</b>	
CAS Nr.	Cheminių medžiagų santraukos tarnybos numeris
ACGIH	Amerikos konferencija Gov. Ind. Higienistai
TLV	Slenkstinė ribinė vertė
OSHA	Profesinės saugos ir sveikatos administracija
PEL	Leistina poveikio riba
IDLH	Iškart pavojinga gyvybei ir sveikatai

ADN	Europos susitarimas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vidaus vandenų keliais
ADR	Europos susitarimas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertinimas
BCF	Biokoncentracijos koeficientas
BLV	Biologinė ribinė vertė
BOD	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
COD	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
DMEL	Išvestinis mažiausio poveikio lygis
DNEL	Išvestinis-neveiksmingas lygis
EC-No.	Europos bendrijos numeris
EC50	Efektvios koncentracijos mediana
LT	Europos standartas
GHS	Jungtinių Tautų sukurta "Visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema".
IARC	Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
ICAO - IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinės jūrų laivybos pavojingos prekės
LC50	Vidutinė mirtina koncentracija
LD50	Vidutinė mirtina dozė
LOAEL	Mažiausias pastebėto nepageidaujamo poveikio lygis
NDS	Laiko svertinis vidurkis (ilgalaikio poveikio ribinė vertė): išmatuotas arba apskaičiuotas per aštuonių valandų bazinį laikotarpį kaip laiko svertinis vidurkis (jei nenurodyta kitaip).
NDSch	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė: ribinė vertė, kurią viršijus poveikis neturėtų būti daromas ir kuri taikoma 15 minučių laikotarpiui.
NDSP	Didžiausia leistina viršutinė koncentracija
NDS	Didžiausia leistina koncentracija
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio lygis
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
EBPO	Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
OEL	Profesinio poveikio riba
PBT	Patvarus bioakumuliacinis toksiškas
PNEC	Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija

RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDS	Saugos duomenų lapas
STP	Nuotekų valymo įrenginiai
SVHC	medžiaga, kelianti labai didelę riziką.
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Tolerancijos ribos mediana
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
<b>H ir EUH pareiškimai</b>	
Ūmus toksiškumas. 4 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 4 kategorija
Ūmus toksiškumas. 4 (įkvėpus: dulkės, rūkas)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus: dulkės, rūkas) 4 kategorija
Vandeninis lėtinis 2	Pavojingas vandens aplinkai - lėtinis pavojus, 2 kategorija
Lėtinis vandens toksiškumas 3	Pavojingas vandens aplinkai - lėtinis pavojus, 3 kategorija
EUH210	Saugos duomenų lapas pateikiamas paprašius
H225	Labai degus skystis ir garai
H312	Kenksmingas patekęs ant odos
H332	Kenksmingas įkvėpus
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį <nurodykite poveikio būdą, jei įtikinamai įrodyta, kad joks kitas poveikio būdas nesukelia pavojaus>
H411	Toksiškas vandens organizmams ir ilgai išliekantis poveikis
H412	Ilgalaikį poveikį vandens gyvūnijai ir augalijai darantis žalingas poveikis
<b>Kitos standartinės santrumpos</b>	
ED	Endokrininę sistemą ardančios savybės
N.O.S.	Kitaip nenurodyta
NA	Nėra
NR	Rezultatų nėra

NE	Nenustatyta
ND	Nenustatyta
ML	Didžiausia riba
ppm	Koncentracija, išreikšta dalimis milijonui
Tdlo	Mažiausia simptomą sukianti dozė
Tclo	Mažiausia koncentracija, sukianti simptomą
vPvB	Labai patvarus ir labai bioakumuliacinis

## SIMBOLIAI

### E. ŽENKLAS (SVORIS)



Šis E simbolis rodo, kad gaminys buvo užpildytas naudojant "vidutinę užpildymo sistemą", o gaminio svoris nurodytas angliška sistema ir metriniais vienetais.



### PAKUOTĖS ID

Vieną iš šešių simbolių sukūrė ir naudoja Plastiko pramonės draugija (SPI), kad būtų galima nustatyti, iš kokio tipo polimerinės dervos pagamintas plastikinis gaminys, ir taip užtikrinti, kad tos pačios rūšies plastiką būtų galima tinkamai perdirbti.



### AŠKAS PO ATIDARYMO (PAO)

Kadangi laikui bėgant produktai gali sugesti ir sugesti, šioje etiketėje nurodomas produkto galiojimo laikas po atidarymo, kol jis laikomas pasibaigusiu ir jį reikia išmesti.

Skaičius, po kurio rašoma M, reiškia konkretų mėnesių skaičių, kiek produktas gali būti naudojamas po atidarymo.

### ATVIRŲ DURŲ DATA \_/\_/\_/\_

Šioje etiketės vietoje turi būti įrašyta atidarymo data, kad būtų galima tiksliai nustatyti produkto galiojimo laiką.



#### GERIAUSIA PRIEŠ

Terminas "Geriausias iki", "galiojimo laikas" arba "galiojimo data" nurodo iš anksto nustatytą datą, po kurios produktas nebeturėtų būti vartojamas, nes jis nebeturi būti naudojamas pagal įstatymą arba viršija numatytą greitai gendančio produkto tinkamumo vartoti terminą.



#### STERILĖ R

Nurodo medicinos ar kosmetikos prietaisą, kuris buvo sterilizuotas naudojant švitinimą.



BACTERIA FREE

#### NEMOKAMA BAKTERIJŲ

Nurodo, kad medicinos ar kosmetikos gaminyje nėra mikroorganizmų.



#### TEMPERATŪRA

Nurodomos temperatūros ribos, kuriose medicinos ar kosmetikos prietaisas gali būti saugiai veikiamas.



#### TIDYMAN

Šis "Tidyman" simbolis primena, kad reikia būti geru piliečiu ir tinkamai atsikratyti daikto.





#### PAPILDOMA INFORMACIJA

Šis simbolis, kuris gali būti nurodytas ne tik ant kosmetikos, bet ir ant bet kokio kito gaminio, paprastai pateikiamas kartu su informacija apie gaminį ant pakuotės arba paties gaminio. Juo pranešama, kad matote tik dalį visos informacijos apie gaminį, o likusios informacijos gali tekti ieškoti kitoje pakuotės ar gaminio dalyje.



#### GAMYBA

Nurodo gaminio gamintoją, kaip apibrėžta ES direktyvose 90/385/EEB, 93/42/EEB ir 98/79/EB.



#### GAMINIO PAGAMINIMO DATA

Šis simbolis nurodo gaminio pagaminimo datą su mėnesiu ir metais.



#### PARTIJOS NUMERIS IR PARTIJOS DUOMENYS

Nurodo gamintojo partijos numerį, partijos kodą arba partijos numerį, kad būtų galima lengvai identifikuoti "partijos" arba "partijos" duomenis. Visiems gaminiams priskiriamas unikalus kiekvienos partijos kodas, kuris naudojamas kaip pagrindinis sekimo šaltinis gamybos detalėms identifikuoti. Šis kodas užtikrina gaminių saugą.

Autorinės teisės 2023 CLINITA. Suteikiama licencija daryti neribotą kiekį popierinių kopijų tik vidiniam naudojimui. Manoma, kad pirmiau pateikta informacija yra tiksli, tačiau ji gali būti ne visa. Naudokite tik kaip vadovą. Šiame dokumente pateikta informacija pagrįsta dabartinėmis mūsų žiniomis. Kai nėra informacijos apie mišinį, pateikiami duomenys apie atskiras sudedamąsias dalis. Duomenys apie sudedamąsias dalis yra 100 % tos sudedamosios dalies koncentracija. Ši informacija taikoma

## **SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**

Drawn up in compliance with EU Regulation 2020/878

which modifies EC Regulation 1907/2006 REACH

Parengimo  
data: 2023 m.  
spalio 2 d.

produktui tinkamomis naudojimo sąlygomis. Tai nėra produkto savybių garantija. Clinita ir jos filialai neatsako ir neprisiima atsakomybės už bet kokią žalą, atsiradusią dėl minėto produkto naudojimo ar sąlyčio su juo.

## Časť 1 - Identifikácia látok a zmesí

**Registračné číslo ( REACH ) Neaplikovateľné ( ZMES )**

**PRODUCT IDENTIFIER: Clinita™ Srl permanent makeup pigments**

Registrovaný názov:

**2407 Mustard PRO**

**2508 Curcuma PRO**

**1.2 Príslušné použitie látky alebo zmesi & použitia, ktoré sa neodporúčajú:**

Identifikované na použitie: Tetovacia zmes na tetovanie alebo permanentný make-up. Pre profesionálne použitie.

Neodporúčané na použitie: Nepoužívajte na tetovanie očnej buľvy.

**1.3 Podrobnosti týkajúce sa dodávateľa karty bezpečnostných údajov:**

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italia

Tel: 39-0422 485556 (website: [www.clinita.it](http://www.clinita.it))

Emailová adresa osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov: [commerciale@clinita.it](mailto:commerciale@clinita.it)

**Toxikologické centrum**

Česká Republika :

Karlova Univerzita

Na Bojišti 1

Praha 2

Česká Republika

Telefónne číslo: + 420 224 964 234

Tiesňové číslo : +420 224 919 293 & + 420 224 915 402

Slovensko :

Národné toxikologické informačné centrum UNB

Nemocnica akad. L. Déreya ( pavilón D )

Limbová 5

Bratislava

833 05

Telefónne číslo. : + 421 911 166 066

24 hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách s celoslovenskou pôsobnosťou : + 421 254 774 166

## Časť 2 - Identifikácia nebezpečenstva

**2.1 Klasifikácia látky lebo zmesi :**

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Táto zmes nespĺňa klasifikačné kritéria podľa nariadenia č. 1272/2008/ES.

Nejedná sa o nebezpečnú látku, respektíve zmes.

Nebezpečenstvo pre ľudské zdravie:

Pri správnom používaní nie sú známe žiadne riziká.

Environmentálne riziká:

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie.

## 2.2 Prvky označenia :

Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Piktogramy: nevyžadujú sa, nejde o nebezpečnú látku, respektíve zmes

Upozornenie: Nevyžaduje sa, nie je nebezpečná látka alebo zmes

Výstražné upozornenia: Nevyžadujú sa

Bezpečnostné upozornenia: Nevyžadujú sa

Vyhlasenie na etikete alebo návod na použitie, REACH požiadavky 2020/2081:

<< Zmes na tetovanie alebo permanentný make-up >>

Obsahuje Nikel. Môže vyvolať alergické reakcie.

Obsahuje chróm (VI). Môže vyvolať alergické reakcie.

Ďalšie informácie :

EUH 210 karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na vyžiadanie.

## 2.3 Iné nebezpečenstvá :

Podľa GHS: žiadne

Výsledky posúdenia PBT a vPvB :

Zmes nespĺňa kritéria

Vlastnosti, ktoré narúšajú fungovanie endokrinného systému :

Neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že menia fungovanie endokrinného systému podľa čl. 57(f) nariadenia REACH alebo nariadenia (EÚ) 2017/2100 alebo nariadenia (EÚ) 2018/605 pri koncentrácii rovnajúcej sa alebo vyššej ako 0,1%

**Pozor :** ak nie sú dostupné informácie o zmesi jednotlivých zložiek

Údaje uvedené pre ingrediencie / zložky je 100% koncentrácia tejto zložky.

## Časť 3 - Zloženie

### 3.1 Látky

Neuplatňuje sa.

### 3.2 Zmesi

Ingrediencia	Percentá %	Einecs číslo	CAS číslo	GHS Hazard
Farbivá*	< 35			
Voda	< 30	215-185-5	7732-18-5	žiadne
Glycerín (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	žiadne
Ethyl Alcohol; Ethanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225

Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2- pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Nie je klasifikované
Vápnik Sodík Fosforsilikát	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	žiadne
Sójový lecitín	< 2	232-307-2	8002-43-5	Nie je klasifikované

\*Farbivá môžu byť ktorékoľvek z nasledujúcich nerozpustných farbív

CI meno	CI číslo	Einecs číslo	CAS číslo	GHS hazard
oxid železitý čierny	77499	235-442-5	12227-89-3	žiadne
oxid železitý červený	77491	215-168-2	1309-37-1	žiadne
oxid železitý žltý	77492	257-098-5	51274-00-1	žiadne
čierny pigment 7 ( Carbon black )	77266	215-609-9	1333-86-4	horľavý prach
oxid titaničitý ( biely pigment 6 )	77891	236-675-5	13463-67-7	karc 2 / H351 ( inhaláciou ) V , W , 10
pigment červený 170	12475/12475:1	220-509-3	2786-76-7	nie je klasifikované
pigment červený 254	56110	401-504-3/ 402-400-4	122390-98-1/ 84632-65-5	nie je klasifikované
pigment červený 179	71130	220-509-4	5521-31-3	nie je klasifikované
pigment žltý 183	18792	265-634-4	65212-77-3	nie je klasifikované
pigment žltý 139	56298	253-256-2	36888-99-0	nie je klasifikované

Koncentrované disperzie pigmentov vo vodnom roztoku sterilnej vody a glycerínu. Zmes pigmentov neklasifikovaných podľa GHS pre permanentný make-up. Súbor použitých ingrediencií / látok sa líši v závislosti od farby produktu a obchodného názvu príslušného pigmentu permanentného make-upu.

Zložky tohto produktu nie sú uvedené v prílohe VI nariadenia (ES) č. 1272/2008 okrem:

**ETHANOL** : CAS 64-175 ; EINECS 200-578-6 ; H225 ( horľavý )

**OXID TITANIČITÝ** : CAS 13463-67-7 ; EINECS 236-675-5 ; CARC. 2 / H351 ( karcinogénny pri vdýchnutí )

Poznámky : klasifikované ako karcinogénny pri vdýchnutí : zmesi vo forme prachu obsahujúceho 1% alebo viac oxidu titaničitého vo forme časti s s aerodynamickým priemerom  $\leq 10 \mu\text{m}$  alebo zabudované do takýchto častíc, ak sa látka má uviesť na trh ako vlákna (priemer  $< 3 \mu\text{m}$ , dĺžka  $> 5 \mu\text{m}$  a pomer strán  $\geq 3:1$ ) alebo ako častice látky, ktorá spĺňa kritéria WHO pre vlákna alebo ako častice s chemicky upraveným povrchom, ich nebezpečné vlastnosti by sa mali posudzovať v

súlade s hlavou II nariadenia (ES) č. 1272/2008 s cieľom posúdiť, či patria do vyššej kategórie ( karc. 1B alebo 1A ) a/alebo ďalším spôsobom expozície ( orálna alebo kožná ) bolo pozorované, že karcinogénne riziko spojené s touto látkou nastáva, keď sa dýchateľný prach vdychuje v množstvách, ktoré vážne ohrozujú prirodzené mechanizmy odstraňovania častíc z pľúc. Vo vzťahu k zmesi nie je látka klasifikovaná podľa výrobcu ako nebezpečný.

## Časť 4 - Opatrenie prvej pomoci

### 4.1 Opis nevyhnutných prvých opatrení prvej pomoci

#### **KONTAKT S OČAMI**

Otvorené oči dôkladne vyplachujte niekoľko minút pod tečúcou vodou. Poradte sa s lekárom.

#### **KONTAKT S POKOŽKOU**

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev a obuv. Umyte mydlom a veľkým množstvom vody. Ak dôjde k podráždeniu, obráťte sa na lekára.

#### **PO VDÝCHNUTÍ**

Presuňte osobu na čerstvý vzduch. Ak nedýcha, poskytnite umelé dýchanie. Poradte sa s lekárom.

#### **PO POŽITÍ**

Nevyvolávajte zvracanie. Nikdy nepodávajte nič ústami osobe v bezvedomí. Vypláchnite ústa vodou. Poradte sa s lekárom.

### 4.2 Najdôležitejšie príznaky / účinky, akútne a oneskorené

Žiadne určené. Ďalšie informácie nájdete v časti 2.2 a časti 11.

### 4.3 Údaj o potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania, ak je to potrebné:

Nie si známe žiadne špeciálne indikácie. Ak v súvislosti s produktom vyhľadáte lekársku pomoc, prineste túto kartu bezpečnostných údajov lekárovi. Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie. Pokyny pre lekára : symptomatická liečba.

## SECTION 5 – FIRE FIGHTING MEASURES

### 5.1 Hasiace prostriedky

#### **Vhodné hasiace prostriedky :**

použite vodný sprej, penu odolnú voči alkoholu, suchu chemikáliu alebo uhlík oxidu uhličitého.

#### **Nevhodné hasiace prostriedky :**

hustý prúd vody - nebezpečenstvo šírenia požiaru

#### **Špecifické nebezpečenstvo vyplývajúce zo zmesi :**

pri spaľovaní môžu vzniknúť škodlivé plyny obsahujúce oxidy uhlíka, oxidy železa a iné neidentifikovateľné produkty rozkladu horenia. Vyhnite sa vdychovaniu produktov spaľovania, mohli by predstaviť zdravotné riziko.

#### **Špecifické ochranné opatrenia pre hasičov:**

Noste nezávislý dýchací prístroj.

## Časť 6 - Náhodne uvoľnenie opatrenia

### 6.1 Osobné preventívne opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Zabezpečte dostatočné vetranie. Zabráňte vdychovaniu pár. Noste vhodné osobné ochranné prostriedky. Pozrite si časť 2 - pre zoznam príslušných bezpečnostných viet. Pozri časť 8 pre osobné ochranné prostriedky.

## 6.2 Environmentálne preventívne opatrenia

Zabráňte ďalšiemu úniku alebo rozliatiu, ak je to bezpečné. Nedovoľ, aby sa produkt dostal do kanalizácie lebo povrchových / podzemných vôd.

## 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Zachyťte rozliate látky. Zabezpečte dostatočné vetranie. Veľké rozliatie absorbujte materiálom sajúcim kvapalinu ( piesok, kremelina, univerzálne spojivo, piliny ) a umiestnite do vhodnej nádoby. Nádobu umiestnite na likvidáciu podľa miestnych predpisov. Predtým vyčistite oblasť.

## 6.4 Odkazy na iné časti

Informácie o zneškodnení sú uvedené v časti 13. Osobné ochranné prostriedky - pozri časť 8.

## Časť 7 - Manipulácia a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrení pre bezpečnú manipuláciu

Jesť, piť a fajčiť je na pracovisku zakázané. Po použití si umyte ruky. Pred vstupom do jedálne si vyzlečte kontaminovaný odev a ochranné prostriedky. Zabráňte kontaktu s pokožkou alebo očami. Zabráňte vdychovaniu pár alebo hmly. Úplný zoznam bezpečnostných upozornení GHS nájdete v časti 2.

### 7.2 Preventívne opatrenia na bezpečné skladovanie vrátane akýchkoľvek nezlučiteľností

Skladujte v pôvodnej nádobe. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú na dobre vetranom mieste. Nádoby po otvorení musia byť dôkladne utesnené a uchovávané vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku. Nádobu ničím nenapĺňajte. Po vypustení materiál nelejte späť do nádoby. Priemerná trvanlivosť výrobkov v balení od výrobcu je 10 rokov a je uvedená na obale výrobku. Po otvorení skladujte maximálne 12 mesiacov. Skladovanie a odporúčaná skladovacia teplota: 15 až 25C, vyhýbajte sa nadmerným teplotám a skladujte, ak je to možné, pri izbovej teplote. Nevystavujte slnečnému žiareniu a UV žiareniu.

### 7.3 Špecifické konečné použitie

Žiadne informácie o iných použitíach ako tých, ktoré sú uvedené v podčasti 1.2.

## Časť 8 - Expozičné ovládacie prvky a osobná ochrana

### 8.1 Kontrolné parametre

#### Primerané technické kontroly

Prípravok sa odporúča používať v súlade s predpismi bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Pri práci s výrobkom nejedzte, nepite, nefajčite a dodržiavajte pravidlá osobnej hygieny. Pred prestávkou a na konci pracovného dňa si umyte ruky.

#### **Osobné ochranné prostriedky**

**Ochrana očí a tváre** – používajte prostriedky na ochranu očí testované a schválené podľa príslušných noriem. Zabráňte kontaktu s očami. Noste bezpečnostné okuliare alebo tvarový štít v závislosti od vášho posúdenia rizika. Ochrana pokožky – manipulujte s rukavicami. Vhodné rukavice zahŕňajú latex, nitril, butylkaučuk, neoprén, norfoil a vitron - v závislosti od rozsahu kontaktu. Rukavice musia byť pred použitím skontrolované. Používajte správnu techniku odstraňovania rukavíc, aby ste zabránili kontaktu produktu s pokožkou. Kontaminované rukavice po použití zlikvidujte v súlade s platnými zákonmi a správnu laboratórnou praxou. Umyte si a osušte si ruky.

**Ochrana tela** – noste uniformu a cez ňu sterilný plášť.

**Ochrana dýchacích ciest** – pri bežnom a zamýšľanom použití nie je potrebná ochrana dýchacích ciest. Ak nie je dostatočné vetranie alebo sú prekročené limity expozície, použite masku s absorbérom organických výparov. Používajte respirátory a komponenty testované a schválené podľa príslušných noriem.

**Kontrola environmentálnej expozície** – zabráňte ďalšiemu úniku resp. úniku ak je to možné a bezpečné. Nedovoľte, aby sa produkt dostal do kanalizácie. Malo by sa zabrániť úniku do životného prostredia.

### **Nebezpečenstvo horľavosti**

Nevyžaduje sa žiadna ochrana, výrobok nepredstavuje riziko horľavosti.

### **Kontrola environmentálnej expozície**

Zabráňte ďalším únikom alebo rozliatiu, ak je to bezpečné a uskutočniteľné. Neumožnite, aby sa produkt dostal do kanalizácie. Vypúšťanie do životného prostredia by sa malo zastaviť.

## Časť 9 - Fyzikálne a chemické vlastnosti

### **9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálny stav: kvapalina

Farba: odtiene oranžovej

Vôňa: charakteristická, mierne alkoholová

Prahová hodnota zápachu: nie sú dostupné žiadne údaje

Ph: nie sú k dispozícii žiadne údaje

Bod topenia / bod tuhnutia: nie sú dostupné žiadne údaje

Počiatkový bod varu / rozsah varu: nie sú dostupné žiadne údaje

Bod vzplanutia: > ako 60°C

Rýchlosť odparovania: nie sú dostupné žiadne údaje

Horľavosť ( tuhá látka, plyn ): Údaje nie sú k dispozícii

Horné/spodné limity horľavosti alebo výbušnosti: nie sú dostupné žiadne údaje

Tlak pár: nie sú dostupné žiadne údaje

Hustota pár: nie sú dostupné žiadne údaje

Relatívna hustota: nie sú dostupné žiadne údaje

Rozpustnosť vo vode: nie sú dostupné žiadne údaje

Čiastočný koeficient, n-octanol/voda: nie sú dostupné žiadne údaje

Teplota samovznietenia: nie sú dostupné žiadne údaje

Teplota rozkladu: nie sú dostupné žiadne údaje

Viskozita: nie sú dostupné žiadne údaje

Výbušné vlastnosti: nie sú dostupné žiadne údaje

Oxidačné vlastnosti: nie sú dostupné žiadne údaje

### **9.2 Iné informácie**

Žiadne ďalšie výsledky testov.

## Časť 10 - Stabilita a reaktivita

### **10.1 Reaktivita**

Nie sú dostupné žiadne údaje.

### **10.2 Chemická stabilita**

Stabilný pri bežných skladovacích podmienkach.



### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú dostupné žiadne údaje.

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Extrémne teploty, plamene, iskry.

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá, chlorečnany, dusičnany.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú k dispozícii žiadne údaje. V prípade požiaru si pozrite časť 5.

## Časť 11 - Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti definovaných v nariadení (ES) č. 1272/2008

**Postup klasifikácie:** metóda klasifikácie zmesi je založená na zložkách zmesi ( pravidlo aditívnosti ). Klasifikácia podľa GHS (1272/2008/EC, CLP). Táto zmes nespĺňa klasifikačné kritéria podľa nariadenia č. 1272/2008/ES.

### TOXICITA ZMESI

#### Akútna toxicita

Nie je klasifikovaný pre akútnu toxicitu.

Komponenty:

Ethanol AKA Ethyl Alcohol CAS 64-17-5

LD50 Orálne – potkan – 10,470 mg/kg

LD50 Inhalácia – potkan – 4h - para – králik – 124.7 mg/l

Pigment biely 6; oxid titaničitý CAS 13463-67-7

LD50 orálne – potkan - > 10,000 mg/kg

LD50 dermálne – králik - > 10,000 mg/kg

Polyvinylpyrrolidon

LD50 orálne – potkan – 100,000 mg/kg

Glycerol AKA Glycerín CAS 56-81-5

LD50 Orálne – potkan – 12,600 mg/kg

LD50 Dermálne – králik - > 10,000 mg/kg

#### Poleptanie / podráždenie kože

Zmes: Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Komponenty:

Ethanol AKA Ethyl Alcohol CAS 64-17-5

Koža – králik – Nedráždi pokožku

Pigment biely 6; oxid titaničitý CAS 13463-67-7

Koža – človek – Mierne podráždenie pokožky – 3 h

Polyvinylpyrrolidon

Koža – králik – žiadne podráždenie kože

Glycerol AKA Glycerín CAS 56-81-5

Koža – kralik – Mierne dráždi pokožku – 24 h

#### Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

Zmes: Nie sú k dispozícii žiadne údaje

## Komponenty:

Ethanol AKA Ethyl Alcohol CAS 64-17-5

Oko – králik – podráždenie oka – 24 h

Pigment biely 6; oxid titaničitý CAS 13463-67-7

Oko – králik – žiadne podráždenie oka

Polyvinylpyrrolidone

Oči – králik – žiadne podráždenie očí

Glycerol

Oči – králik – žiadne podráždenie očí (OECD Test Guideline 405)

## Respiračná / kožná senzibilizácia

Nie je klasifikovaný ako respiračný alebo kožný senzibilizátor.

## Mutagenita zárodočných buniek

Nie je klasifikovaný ako látka s mutagénym účinkom na reprodukciu bunky

## Karcinogenita

Nie je klasifikovaný ako karcinogénny.

Klasifikácia ako karcinogénna kvôli prítomnosti titánu oxidu uhlíčitého sa vzťahuje len na práškové zmesi, pri ktorých je možná tvorba dýchatelného prachu. Nariadenie CLP: oxid titaničitý - karc. 2, H351 ( vdýchnutie ) : GHS08

## Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikovaný ako toxický pre reprodukciu.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia

Nie je klasifikovaný ako toxický pre cieľové orgány ( jednorázová expozícia )

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

Nie je klasifikovaný ako toxický pre cieľové orgány ( opakovaná expozícia )

### Nebezpečenstvo vdýchnutia

Nesmie byť klasifikovaný ako nebezpečný v prípade vdýchnutia

## Ďalšie informácie

Nie sú známe žiadne ďalšie nebezpečenstvá

## Časť 12 - Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

Nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre vodné prostredie.

### 12.2 Stálosť a rozložiteľnosť

Pre zmes nie sú dostupné žiadne údaje

### 12.3 Bioakumulácia

Pre zmes nie sú k dispozícii žiadne údaje. Neočakáva sa žiadna bioakumulácia.

### 12.4 Mobilita na pôde

Pre zmes nie sú dostupné žiadne údaje

### 12.5 Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

Zmes neobsahuje perzistentné, bioakumulatívne ani toxické látky. Látky PBT ani veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky vPvB

## 12.6 Poruchy vlastností hormonálneho systému

Zmes neobsahuje zložky uvedené v zozname ustavenom podľa čl. paragrafu 59/1 ako látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém alebo zložky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém v súlade s kritériami stanovenými v nariadení 2017/2100/EÚ alebo nariadení 2018/605/EÚ v koncentrácii rovný alebo väčší ako 0,1%

## 12.7 Iné nežiadúce účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

## Časť 13 - Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Spôsob nakladania s odpadom

Odporúčania produktu: nevypúšťať do kanalizácie. Zabráňte kontaminácii povrchových a podzemných vôd. Odpad sa musí recyklovať alebo zlikvidovať v schválených spaľovniach alebo zariadeniach na spracovanie / likvidáciu odpadu v súlade s platnými predpismi.

Špeciálne upozornenia: žiadne špeciálne odporúčania

Odporúčania týkajúce sa použitých obalov : recyklácia / likvidácia odpadov z obalov sa musí vykonávať v súlade s platnými predpismi.

POZNÁMKA: recyklovať možno iba úplne prázdne a čisté obaly! Mali by ste využívať služby spoločností s príslušnými povoleniami.

## Časť 14 - Informácie o preprave

**DOT ( US )** - nie je nebezpečný tovar

**IMDG ( Maritime dangerous goods )** - nie je nebezpečný tovar

**IATA ( International Air )** - nie je nebezpečný tovar

**ICAO-TI** - nie je nebezpečný tovar

**GEIPOT ( Brazil )** - nie je nebezpečný tovar

**TDG ( Canada )** - nie je nebezpečný tovar

**RID, ADR, ADN ( Europe )** - nie je nebezpečný tovar

## Časť 15 - Regulačné informácie

Smernica ES 2020/2081 REACH a dodatky

Smernica ES 1907/2006

Nariadenie EÚ ResAp (2008)1 o požiadavkách a kritériách bezpečnosti tetovania a PMU

Tätowiermittelverordnung 13.11.2008

Smernica ES 1272/2008/EC Klasifikácia, balenie látok a zmesí

Nariadenie ES 453/2010

Smernica ES 2008/128/CE farby na použitie v potravinách

Nariadenie ES No 1223/2009 o kozmetických výrobkoch

OSHA Hazard Communication Standard – nie je nebezpečný podľa 29 CFR 1910.1200

Dodržiavať platné predpisy

Nariadenie (EC) No 1907/2006 Európskeho parlamentu a Rady z 18 Decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií ( REACH ) , ktorým sa zriaďuje Európska chemická agentúra, ktorým sa mení a dopĺňa smernica 1999/45/EC a ktorým sa ruší nariadenie rady (EEC) číslo 793/93 a nariadenie komisie (EC) číslo 105/ES a 2000/21/ES. a taktiež hlavná rada 76/769/EEC a Smernice Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES. NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/2081 zo 14. decembra 2020, ktorým sa mení príloha XVII k nariadeniu

Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH), pokiaľ ide o látky v tetovacích farbách alebo permanentnom make-upe, Úradný vestník Európskej únie od 15. decembra 2020, L 423/6, nariadenie Komisie (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 1907/2006. Nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa kritérií smernice (smerníc) 67/548/EHS a/alebo 1999/45/ES. Klasifikačné označovanie Nariadenie o obaloch; Nariadenie (ES) č. 1272/2008. Úradný vestník Európskej únie 27.7.2012, č. L 201/60. Klasifikácia EC 67/548 alebo EC 1999/45.

SARA 302 komponenty

Žiadne chemikálie v tomto materiáli nepodliehajú požiadavkám na podávanie správ podľa SARA hlavy III, oddiel 302.

SARA 313 komponenty

Nasledujúce zložky podliehajú úrovniám hlásenia stanovenými v SARA, hlavy III , Oddiel 313:

Ethyl Alcohol; Ethanol CAS 64-17-5

SARA 311/312 Nebezpečenstvo

Neexistujú žiadne nebezpečenstvá, ktoré by si vyžadovali hlásenie podľa hlavy III, oddiel 311 a 312.

Massachusetts Právo poznať komponenty

Etylalkohol; Etanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Sadze CAS 1333-86-4

Pennsylvánske právo poznať komponenty

Etylalkohol; Etanol CAS 64-17-5

Glycerol CAS 56-81-5

Voda CAS 7732-18-5

Sadze CAS 1333-86-4

homopolymér 1-etyl-2-pyrolidinónu CAS 9003-39-8

Komponent Právo vedieť v New Jersey

NJ Číslo látky Komponent Iné názvy Číslo CAS

3319 Glycerín 1,2,3-propántriol; Glycerol 56-81-5

0342 Carbon Black Pigment Black 7; D&C Black č. 2 1333-86-4

0844 Etylalkohol Etanol 64-17-5

Kalifornia Prop. 65 komponenty VAROVANIE!

pigmentová biela 6; Oxid titaničitý CAS 13463-67-7

## Časť 16 - Ďalšie informácie

Na karte bezpečnostných údajov (Safety Data Sheet) sa nachádza množstvo skratiek, akronymov a označení. Niektoré z najpoužívanejších sú uvedené nižšie.

Skratky, definície pojmov a označenia	
CAS No.	Servisné číslo chemického abstraktu
ACGIH	American Conference Gov. Ind. Hygienists
TLV	Hraničná hodnota

OSHA	Occupation Safety Health Administration
PEL	Prípustný expozičný limit
IDLH	Okamžite nebezpečný život a zdravie
ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru
ATE	Odhad akútnej toxicity
BCF	Biokoncentračný faktor
BLV	Biologická limitná hodnota
BOD	Biochemická spotreba kyslíka
COD	Chemická spotreba kyslíka
DMEL	Odvozená úroveň minimálneho účinku
DNEL	Odvozená úroveň bez účinku
EC-No.	Číslo Európskeho spoločenstva
EC50	Stredná efektívna koncentrácia
EN	Európska norma
GHS	"Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií" vyvinutý Organizáciou Spojených národov
IARC	Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny
ICAO - IATA	Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
IMDG	Medzinárodný námorný nebezpečný tovar
LC50	Stredná letálna koncentrácia
LD50	Stredná letálna dávka
LOAEL	Najnižšia pozorovaná úroveň nepriaznivého účinku
NDS	Časovo vážený priemer (limit dlhodobej expozície): meraný alebo vypočítaný za základné obdobie 8 hodín ako časovo vážený priemer (pokiaľ nie je uvedené inak)
NDSch	Limitná hodnota krátkodobej expozície: limitná hodnota, nad ktorou by expozícia nemala nastať a ktorá sa vzťahuje na 15-minútové obdobie.
NDSP	Najvyššia prípustná maximálna koncentrácia
NDS	Najvyššia prípustná koncentrácia
NOAEC	Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOAEL	Úroveň bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaného účinku
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
OEL	Limit pracovnej expozície
PBT	Perzistentný bioakumulatívny toxický
PNEC	Predpokladaná koncentrácia bez účinku
RID	Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečného tovaru
SDS	Bezpečnostný list
STP	Čistiarne odpadových vôd

SVHC	látko predstavujúca veľmi vysoké riziko
ThOD	Teoretická spotreba kyslíka
TLM	Mediánová hranica tolerancie
VOC	Nestále organické zlúčeniny
<b>H- a EUH-výpisy</b>	
Akútna toxicita 4 (dermálne)	Akútna toxicita (dermálna), kategória 4
Akútna toxicita 4 (vdýchnutie: prach, hmla)	Akútna toxicita (vdýchnutie: prach, hmla) Kategória 4
Akútna toxicita 2	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 2
Akútna toxicita 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
EUH210	Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na vyžiadanie
H225	Vysoko horľavá kvapalina a pary
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou
H332	Škodlivý pri vdýchnutí
H351	Podозrenie, že spôsobuje rakovinu <uvedte cestu expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že žiadna iná cesta expozície nevyvoláva nebezpečenstvo>
H411	Toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami
H412	Škodlivý pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami
<b>Iné štandardné skratky</b>	
ED	Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém
N.O.S.	Inak nešpecifikované
NA	Nie je k dispozícii
NR	Žiadne výsledky
NE	Nie je uvedené
ND	Neurčené
ML	Maximálny limit
ppm	Koncentrácia vyjadrená v dieloch na milión
Tdlo	Najnižšia dávka na vyvolanie symptómu
Tclo	Najnižšia koncentrácia spôsobujúca symptóm
vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne

## SYMBOLY

### E-MARK (WEIGHT)



Tento symbol E označuje, že produkt bol naplnený pomocou „systému priemerného plnenia“ a produkt obsahuje hmotnosť inzerovanú v anglickom systéme a metrických jednotkách.



## ID OBALU

Jeden zo šiestich symbolov bol vytvorený a používa ho Spoločnosť pre plastikársky priemysel (SPI) na identifikáciu, z akého typu polymérovej živice je plastový výrobok vyrobený, aby sa zabezpečila správna recyklácia plastov rovnakého typu.



## BOD PO OTVORENÍ (PAO)

Keďže produkty sa môžu časom znehodnotiť a môžu spôsobiť, že sa produkty pokazia, tento štítok označuje trvanlivosť produktu po otvorení pred tým, ako sa považuje za expirovaný a mal by sa vyhodiť.

Číslo, za ktorým nasleduje M, predstavuje konkrétny počet mesiacov, počas ktorých je produkt po otvorení dobrý.

## DÁTUM OTVORENIA \_\_/\_\_/\_\_

Tento priestor na štítku slúži na zaznamenanie dátumu otvorenia, aby ste mohli presne sledovať expiráciu produktu.



## NAJLEPŠIE PRED

Známy ako dátum minimálnej trvanlivosti, dátum expirácie alebo dátum expirácie označuje vopred stanovený dátum, po ktorom by sa produkt už nemal používať, či už v súlade so zákonom, alebo prekročením predpokladanej trvanlivosti podliehajúcej skaze.



## STERILNÉ R

Označuje lekárske alebo kozmetické zariadenie, ktoré bolo sterilizované ožiarением.



BACTERIA FREE

## BEZ BAKTÉRIÍ

Označuje, že lekárske alebo kozmetické výrobky neobsahujú mikroorganizmy.



## TEPLOTA

Označuje teplotné limity, ktorým môže byť lekársky alebo kozmetický prístroj bezpečne vystavený.



## TIDYMAN

Tento symbol Tidymana je pripomienkou toho, aby ste boli dobrým občanom pri likvidácii predmetu tým najvhodnejším spôsobom.



## ĎALŠIE INFORMÁCIE

Tento symbol, ktorý môže byť uvedený na akomkoľvek druhu výrobku okrem kozmetiky, sa bežne nachádza s informáciami o výrobku na obale alebo samotnom výrobku. Informuje o tom, že vidíte len časť celkových informácií o produkte a zvyšok informácií možno budete musieť použiť v inej časti balenia alebo produktu.



## VÝROBA

Označuje výrobcu produktu, ako je definované v smerniciach EÚ 90/385/EEC, 93/42/EEC a 98/79/EC



## DÁTUM VÝROBY PRODUKTU

Tento symbol označuje dátum výroby produktu s mesiacom a rokom.



## ČÍSLO ŠARŽE A PODROBNOSTI O ŠARŽI

Označuje číslo šarže výrobcu, kód šarže alebo číslo šarže, aby bolo možné ľahko identifikovať podrobnosti o "šarži" alebo "šarži". Všetkým produktom je priradený jedinečný kód na šaržu, ktorý sa používa ako kľúčový zdroj sledovania na identifikáciu výrobných detailov. Tento kód zaisťuje bezpečnosť produktu.

Copyright 2023 CLINITA. Udelená licencia na vytváranie neobmedzených papierových kópií iba na interné použitie. Vyššie uvedené informácie sa považujú za presné, ale nemusia byť úplné. Používajte len ako návod. Informácie v tomto dokumente sú založené na našich súčasných znalostiach. Ak informácie o zmesi nie sú dostupné, dodajú sa údaje pre jednotlivé zložky. Údaje uvedené pre zložky sú 100% koncentrácia danej zložky. Tieto informácie sa vzťahujú na produkt za vhodných podmienok používania. Toto nie je zárukou vlastností produktu. Clinita a jej pridružené spoločnosti nenesú zodpovednosť za žiadne škody spôsobené manipuláciou alebo kontaktom s vyššie uvedeným produktom.