

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : Clay Red  
Productcode : IMCLR  
Productgroep : Finished Ink

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Voor professioneel gebruik als tatoeage-inkt/permanente make-up-inkt.

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Ink Projects LLC  
460 Greenway Industrial Drive, Suite A  
29708 Fort Mill, SC

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +1-813-248-0585. In case of emergency search for territorial toxicological emergency number or call 112

| Land      | Organisatie/Bedrijf                         | Adres   | Noodnummer       | Opmerking   |
|-----------|---|---|------------------|---|
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum | Huispostnummer B.00.118<br>Postbus 85500<br>3508 GA Utrecht | +31 88 755 80 00 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH zinnen : EUH211 - Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Sputnevel niet inademen.

#### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

# Clay Red

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### 3.2. Mengsels

| Naam                       | Productidentificatie                | %       | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]   |
|----------------------------|-------------------------------------|---------|---|
| Glycerin                   | CAS-Nr: 56-81-5<br>EG-Nr: 200-289-5 | 6 – 7   | Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel), H332               |
| Ethoxylated Fatty Alcohols | CAS-Nr: 9004-98-2                   | 1 – 1,7 | Acute Tox. 4 (Dermaal), H312<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
Bij onwel voelen een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : Bij onwel voelen een arts raadplegen. De huid met overvloedig water wassen.
- EHBO na contact met de ogen : Bij onwel voelen een arts raadplegen. Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Clay Red

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Aanbevolen opslagtemperatuur: Maximum 32°C. Koel bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Fysische toestand                                  | : Vloeibaar                 |
| Voorkomen  | : Vloeibaar.                |
| Kleur  | : rood.                     |
| Geur   | : Characteristic odour.     |
| Geurdrempelwaarde                                  | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH   | : 7,5 – 8,5                 |
| Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt  | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vriespunt  | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt   | : > 100 °C                  |

# Clay Red

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Viampunt  | : > 93 °C                   |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur                           | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                      | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning                                    | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C               | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid                             | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oplosbaarheid                                   | : Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, dynamisch                          | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen                        | : Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen                                 | : Geen gegevens beschikbaar |
| Deeltjesgrootte                                 | : < 1 µm                    |

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.2. Chemische stabiliteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)                 | : Niet ingedeeld                  |
| Acute toxiciteit (dermaal)               | : Niet ingedeeld                  |
| Acute toxiciteit (inhalatie)             | : Niet ingedeeld.                 |
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld<br>pH: 7,5 – 8,5 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Niet ingedeeld<br>pH: 7,5 – 8,5 |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld                  |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld                  |
| Kankerverwekkendheid                     | : Niet ingedeeld                  |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld                  |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld                  |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Niet ingedeeld                  |
| Gevaar bij inademing                     | : Niet ingedeeld                  |

# Clay Red

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

Niet snel afbreekbaar

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

##### Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Readily biodegradable in water. |
|---------------------------------|---------------------------------|

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Chemisch zuurstofverbruik (CZV) | 2,33 g O <sub>2</sub> /g stof |
|---------------------------------|-------------------------------|

##### Glycerin (56-81-5)

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Readily biodegradable in water. |
|---------------------------------|---------------------------------|

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) | 0,87 g O <sub>2</sub> /g stof |
|------------------------------------|-------------------------------|

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Chemisch zuurstofverbruik (CZV) | 1,16 g O <sub>2</sub> /g stof |
|---------------------------------|-------------------------------|

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| ThZV | 1,217 g O <sub>2</sub> /g stof |
|------|--------------------------------|

#### 12.3. Bioaccumulatie

##### Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)

|   |   |
|---|---|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 6,13 Source: Quantitative Structure Activity Relation |
|---|---|

|                |  |
|----------------|--|
| Bioaccumulatie | Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie. |
|----------------|--|

##### Glycerin (56-81-5)

|   |  |
|---|--|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | -1,75 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 107, 25 °C) |
|---|--|

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Bioaccumulatie | Not bioaccumulative. |
|----------------|----------------------|

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

##### Glycerin (56-81-5)

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Oppervlaktespanning | 63,4 mN/m (20 °C, 1000 g/l) |
|---------------------|-----------------------------|

|   |  |
|---|--|
| Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc) | 0 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value) |
|---|--|

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Ecologie - bodem | Highly mobile in soil. |
|------------------|------------------------|

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

##### Component

|                    |   |
|--------------------|---|
| Glycerin (56-81-5) | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII<br>Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |
|--------------------|---|

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Clay Red

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG             | IATA             | ADN              | RID              |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>14.1. VN-nummer</b>  |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd  | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd  | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd  | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>   |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd  | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>  |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd  | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |                  |                  |                  |                  |

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

##### Wegtransport

Niet gereguleerd

##### Transport op open zee

Niet gereguleerd

##### Luchttransport

Niet gereguleerd

##### Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

##### Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

# Clay Red

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Handel overeenkomstig de geldende voorschriften : Verordening (EG), nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 betreffende de registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), ter oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, ter wijziging van Richtlijn 1999/45/EC en ter herroeping van de Verordening van de Raad (EEG), nr. 793/93 en Verordening van de Commissie (EG), nr. 1488/94 en tevens Richtlijn van de Raad 76/769/EEG en Richtlijnen van de Commissie 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG 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 en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach) wat betreft stoffen in inkt voor tatoeage 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. Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Richtlijn 67/548/EEG en/of Richtlijn 1999/45/EG. Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008. Publicatieblad van de Europese Unie 27.7.2012, Nr. L 201/60. Classification EC 67/548 or EC 1999/45.

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

### 15.1.2. Nationale voorschriften

#### Nederland

ABM categorie : A(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |  |
|---|--|
| Acute Tox. 4 (Dermaal)                  | Acute dermale toxiciteit, Categorie 4  |
| Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel)     | Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4  |
| Aquatic Chronic 3                       | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3  |
| EUH211                                  | Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Sproei nevel niet inademen. |
| H312                                    | Schadelijk bij contact met de huid.  |
| H332                                    | Schadelijk bij inademing.  |
| H412                                    | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                                    |

De indeling is in overeenstemming met : ATP 12

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.