

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SDS verwerkt op: 01-01-2018

SDS-versie: 1.0

---

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

---

#### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: Blauwe klei, Rode klei, Decoratie klei

Product-nr.: -

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

Relevant gebruik: Klei voor hobbygebruik.

Af te raden gebruik: mag uitsluitend worden gebruikt op de hierboven beschreven wijze. Voor ander gebruik moet worden overlegd met de leverancier.

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

##### Firmanaam en adres

Creotime.com

Rasmus Færchs Vej 23

DK-7500 Holstebro

Tlf.: +45 96 13 30 10

##### Contactpersoon en E-mailadres:

Tina Andresen, [info@creotime.com](mailto:info@creotime.com)

##### Het veiligheidsinformatieblad is voltooid en gevalideerd door:

mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consultant: KN

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal vergiftigingen informatie centrum (NVIC): 030-274 88 88.

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**

Het product is volgens CLP-verordening 1272/2008 niet identificatieplichtig.

**2.2. Etiketteringselementen**

-

**Signaalwoord**

-

**2.3. Andere gevaren**

Vermijd stofontwikkeling. Inademing van stof kan irritatie van de bovenste luchtwegen veroorzaken.

**Andere opmerkingen:**

-

**Overig:**

-

---

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

---

**3.1. / 3.2. Stoffen / Mengsels**

| NAAM                                    | EU-Index nr. | CAS /<br>EINECS nr.      | CLP- CLASSIFICATIE | w/w % | Note |
|-----------------------------------------|--------------|--------------------------|--------------------|-------|------|
| Kwarts (SiO <sub>2</sub> )<br>( < 5 µm) | -            | 14808-60-7/<br>238-878-4 | STOT RE 2 ;H373    | <10   | -    |

Zie de volledige tekst van H-zinnen in rubriek 16.

---

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

---

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

|                         |                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bij inademen (Stof):    | Frisse lucht opzoeken. Slachtoffer in de gaten houden. Deskundig medisch advies inwinnen als de patiënt zich niet goed voelt.                                                           |
| Bij inslikken:          | Mond grondig spoelen en in kleine slokjes 1-2 glazen water drinken. Deskundig medisch advies inwinnen als de patiënt zich niet goed blijft voelen.                                      |
| Bij huidcontact:        | De huid wassen met water en zeep. Deskundig medisch advies inwinnen als de patiënt zich niet goed blijft voelen.                                                                        |
| Bij oogcontact:         | Spoelen met water (bij voorkeur met gebruikmaking van apparatuur om de ogen te spoelen) totdat de irritatie afneemt. Deskundig medisch advies inwinnen als de verschijnselen aanhouden. |
| Aanvullende informatie: | Bij het inwinnen van medisch advies het veiligheidsinformatieblad of etiket laten zien. Verschijnselen: zie rubriek 11.                                                                 |

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

Kan lichte irritatie van huid en ogen veroorzaken.

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

Geen speciale onmiddellijke behandeling vereist.

---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

---

### 5.1. Blusmiddelen

Omringend vuur: Blussen met poeder, schuim, kooldioxide of waternevel. Geen waterstraal gebruiken, aangezien deze het vuur kan verspreiden.

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

Het product is niet rechtstreeks brandbaar. Inademing van dampen en rookgassen vermijden – frisse lucht opzoeken. Bij brand ontstaan er gevaarlijke dampen. Blootstelling aan afbraakproducten kan tot een gezondheidsrisico leiden.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Als het risico van blootstelling aan dampen en rookgassen bestaat, moet er een onafhankelijk ademhalingsstoestel worden gedragen.

---

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

---

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zie rubriek 8 voor informatie over voorzorgsmaatregelen voor gebruik en persoonlijke veiligheidsuitrusting. Vermijd inademen en aanraking met ogen.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom onnodige uitstoot in het milieu.

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

Dam gemorst materiaal af met zand of een ander absorberend materiaal en neem het hiermee op. Breng het over naar geschikte afvalcontainers. Kleinere hoeveelheden gemorst materiaal opnemen met een doek.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie hierboven.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

---

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

Zie rubriek 8 voor informatie over voorzorgsmaatregelen voor gebruik en persoonlijke veiligheidsuitrusting.

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

Het product moet veilig en niet in de buurt van levensmiddelen, diervoeders, medicijnen, enz. worden bewaard. In goed gesloten originele verpakking bewaren. Op een droge plaats bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.

---

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

---

### 8.1. Controleparameters

Grenswaarden:

| NAAM   | Grenswaarden (8 uur)   | Grenswaarden (15 min.) | Note |
|--------|------------------------|------------------------|------|
| Kwarts | 1210 mg/m <sup>3</sup> | 2420 mg/m <sup>3</sup> | -    |

### DNEL/PNEC-waarde:

Geen.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

-

### Passende technische maatregelen:

Draag de persoonlijke veiligheidsuitrusting als hieronder gespecificeerd. Handen wassen voor pauzes, voor het gebruik van toiletvoorzieningen en aan het eind van de werkdag. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Bescherming van de ademhalingswegen: | Niet vereist. |
| Bescherming van de handen:           | Niet vereist. |
| Bescherming van de ogen/het gezicht: | Niet vereist. |
| Bescherming van de huid:             | Niet vereist. |

### Beheersing van milieublootstelling:

Zorg dat er tijdens gebruik in de directe nabijheid materiaal aanwezig is waarmee u het product kunt indammen. Gebruik een opvangbak bij de werkzaamheden.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                                      |                                    |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Voorkomen:                                                           | Grijs blauw/Grijs bruin/Bruin klei |
| Geur:                                                                | -                                  |
| Geurdrempelwaarde:                                                   | -                                  |
| pH:                                                                  | 7-8                                |
| Smelt-/vriespunt (°C):                                               | >600                               |
| Beginkookpunt en kooktraject (°C):                                   | -                                  |
| Vlampunt (°C):                                                       | -                                  |
| Verdampingssnelheid:                                                 | -                                  |
| Ontvlambaarheid (vast, gas):                                         | -                                  |
| Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden (vol-%): | -                                  |
| Dampspanning (Pa):                                                   | -                                  |
| Dampdichtheid (air=1)                                                | -                                  |
| Relatieve dichtheid:                                                 | Ca. 2                              |
| Oplosbaarheid:                                                       | Niet oplosbaar in water            |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:                               | -                                  |
| Zelfontbrandingstemperatuur (°C):                                    | -                                  |
| Ontledingstemperatuur (°C):                                          | -                                  |
| Viscositeit:                                                         | -                                  |
| Ontploffingseigenschappen:                                           | -                                  |
| Oxiderende eigenschappen:                                            | -                                  |

### 9.2. Overige informatie

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Organische oplosmiddelen (%): | - |
| Drogestofgehalte (%):         | - |

---

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

---

**10.1. Reactiviteit**

Niet-reactief.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is stabiel als dit wordt gebruikt volgens de aanwijzingen van de leverancier.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Geen bekend.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen bekend.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen speciale voorzorgsmaatregelen betreffende contact met andere materialen bij de aanbevolen opslagomstandigheden.

---

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

---

**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

| Substantie | Blootstellingsroute | Soorten | Test | Resultaat |
|------------|---------------------|---------|------|-----------|
| Geen       | -                   | -       | -    | -         |

**Acute toxiciteit:** Op basis van bestaande gegevens worden de classificatiecriteria geacht niet voldaan te zijn.

**Huidcorrosie/-irritatie:** Kan lichte irritatie veroorzaken.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie:** Kan irriterend zijn voor de ogen.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:** Op basis van bestaande gegevens worden de classificatiecriteria geacht niet voldaan te zijn.

**Mutageniteit in geslachtscellen:** Op basis van bestaande gegevens worden de classificatiecriteria geacht niet voldaan te zijn.

**Carcinogeniteit:** Op basis van bestaande gegevens worden de classificatiecriteria geacht niet voldaan te zijn.

**Giftigheid voor de voortplanting:** Op basis van bestaande gegevens worden de classificatiecriteria geacht niet voldaan te zijn.

**STOT bij eenmalige blootstelling:** Inademing van stof kan irritatie van de bovenste luchtwegen veroorzaken.

**STOT bij herhaalde blootstelling:** Op basis van bestaande gegevens worden de classificatiecriteria geacht niet voldaan te zijn.

**Gevaar bij inademing:** Op basis van bestaande gegevens worden de classificatiecriteria geacht niet voldaan te zijn.

---

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

---

**12.1. Toxiciteit**

| Substantie | Duur | Soorten | Test | Resultaat |
|------------|------|---------|------|-----------|
| Geen       | -    | -       | -    | -         |

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Substantie | Afbreekbaar in water milieu | Test | Resultaat |
|------------|-----------------------------|------|-----------|
| Geen       | -                           | -    | -         |

## 12.3. Bioaccumulatie

| Substantie | Potentiële bioaccumulatie | LogPow | BCF |
|------------|---------------------------|--------|-----|
| Geen       | -                         | -      | -   |

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

Testgegevens zijn niet beschikbaar.

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

Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB.

## 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen.

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

---

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Het product is geen gevaarlijk afval volgens de Afvalverordening. Geadviseerd wordt om gemorst materiaal en afval af te voeren conform de gemeentelijke afvalverordening met de onderstaande specificaties.

#### EAK Code

20 03 99

#### Specifieke etikettering

-

#### Verontreinigde emballage:

Emballage met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

---

Het product valt niet onder de regels ten aanzien van het transport van gevaarlijke goederen over de weg en over de zee volgens ADR en IMDG.

### 14.1 -14.4.

-

### 14.5. Milieugevaren

-

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Geen gegevens.

---

## RUBRIEK 15: Regelgeving

---

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

-

#### Beperkingen bij gebruik:

-

**Eisen t.o.v. speciale opleidingen:**

Geen.

**Andere opmerkingen:**

-

**Bronnen:**

Databank Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW).

**15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling**

Chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

---

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

---

**Overige informatie:**

**Bronnen:**

EC Verordening No 1907/2006 (REACH).

EC Verordening No 1272/2008 (CLP).

**De volledige tekst van ter H-zinnen genoemd in rubriek 2+3:**

H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

| Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008: |   |
|-------------------------------------------------------------|---|
| -                                                           | - |

**Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt:**

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals. Regulation (EC) No 1907/2006 (Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en.

CLP: Classification Labelling Packaging Regulation (verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking). Verordening (EG) nr. 1272/2008.

CAS Nummer.: Nummer van de Chemical Abstracts Service.

EG-Nummer: EINECS- en ELINCS-nummer (zie ook EINECS en ELINCS).

DNEL: Derived No Effect Level (afgeleide dosis zonder effect).

PNEC(s): Predicted No Effect Concentration(s) (voorspelde concentratie(s) zonder effect).

STOT: Specific Target Organ Toxicity (specifieke doelorgaantoxiciteit).

LD50: Lethal Dose to 50% of a test population (dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis).

LC50: Lethal Concentration to 50 % of a test population (concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt).

EC50: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance (persistente, bioaccumulerende en toxische stof).

zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

**Overig**

De inlichtingen in dit veiligheidsblad gelden alleen voor het product genoemd bij rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

**Kleine wijzigingen zijn aangebracht in de volgende rubrieken:**

-

**Dit veiligheidsinformatieblad vervangt de versie:**

-

---