

# SICHERHEITSDATENBLATT

Druckdatum: 14-08-2013

SDS version: 1.0

---

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

---

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname: Silk Clay.

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

Empfohlene Verwendung: Self-Härten Modelliermasse.

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### Hersteller/ Lieferant:

Creotime.com  
Rasmus Færchs Vej 23  
7500 Holstebro  
Denmark  
Tlf.: +45 96 13 30 10

#### Kontaktperson und e-mail:

Henriette Juhl Jensen, [info@creotime.com](mailto:info@creotime.com)

#### Das Sicherheitsdatenblatt wurde erstellt und validiert von:

mediator.as, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Berater: LMJ

### 1.4. Notrufnummer

Giftnotruf Berlin, Emergency telephone: +49 30 19240 (Tag und Nacht).

---

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

---

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt ist gemäß den Vorschriften für die Klassifizierung und Kennzeichnung von Stoffen und Gemischen nicht als gefährlich zu klassifizieren.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

-

#### Signalwort:

-

### 2.3. Sonstige Gefahren

#### Andere Kennzeichnungen:

-

#### Anderes

-

---

### **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

---

#### **3.1/3.2. Stoffe/Gemische**

Enthält keine meldepflichtigen Substanzen.

---

### **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

---

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

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Einatmen:               | Nicht relevant.   |
| Verschlucken:           | Kein Erbrechen einleiten. Mund gründlich ausspülen und 1-2 Gläser Wasser in kleinen Schlucken trinken. Bei Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.   |
| Haut:                   | Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen. Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Bei anhaltendem Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.  |
| Augen:                  | Augen sofort für mindestens 5 Minuten mit Wasser ausspülen (am besten mit Augenspülflasche). Auge dabei weit öffnen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen. Bei anhaltenden Symptomen ärztlichen Rat suchen. |
| Sonstige Informationen: | Dieses Sicherheitsdatenblatt oder das Etikett beim Arzt vorzeigen.  |

#### **4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Kann leichte Reizungen verursachen.

#### **4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine besondere umgehende Behandlung erforderlich.

---

### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

---

#### **5.1. Löschmittel**

Löschen mit Pulver, Schaum, Kohlendioxid oder Wasserdampf.

Nicht mit Wasserstrahl löschen, da sich das Feuer dadurch weiter ausbreiten könnte.

#### **5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Das Produkt ist nicht direkt entflammbar. Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen und Rauch – suchen Sie die frische Luft auf.

#### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Falls gefahrlos möglich, Behälter aus der Gefahrenzone bringen. Dämpfe und Rauchgase nicht einatmen. Für Frischluft sorgen.

---

### **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

---

#### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Keine besonderen Anforderungen.

#### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Kontaminationen von Wasser oder Boden sowie Austritt in die Kanalisation müssen den entsprechenden Behörden gemeldet werden.

#### **6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Verschüttete Substanz auffegen/sammeln und wiederverwerten oder in geeignete Abfallbehälter füllen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

In Abschnitt 8 finden Sie den Typ der Schutzausrüstung. Information zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

---

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

---

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Vor Pausen, Toilettenbesuchen und nach der Arbeit Hände waschen.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

In fest verschlossener Originalverpackung lagern.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Abschnitt 1.

---

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

---

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

Konzentrationsgrenzwerte am Arbeitsplatz:

Keine daten.

#### DNEL/PNEC:

Keine daten.

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Es gibt nicht ein Expositionsszenario für dieses Produkt.

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Vor Pausen, Toilettenbesuchen und nach der Arbeit Hände waschen.

#### Schutzmaßnahmen:



|                  |  |
|------------------|--|
| Atemschutz:      | Nicht erforderlich.  |
| Hände:           | Es wird empfohlen, Handschuhe aus Kunststoff oder Kautschuk zu tragen. |
| Augen:           | Nicht erforderlich.  |
| Haut und Körper: | Nicht erforderlich.  |

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine besonderen Anforderungen.

---

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

---

**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

|   |                |
|---|----------------|
| Aussehen:   | Feste Substanz |
| Farbe:  | Mehrfarbig     |
| Geruch:   | Mild           |
| pH-Wert:  | -              |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C):                                 | -              |
| Siedebeginn und Siedebereich (°C):                              | -              |
| Flammpunkt (°C):  | -              |
| Verdampfungsgeschwindigkeit:                                    | -              |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig):                               | -              |
| obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen (vol-%):   | -              |
| Dampfdruck (mbar, 25 °C):                                       | -              |
| Dampfdichte (luft=1):   | -              |
| Relative Dichte (g/cm <sup>3</sup> ):                           | -              |
| Löslichkeit(en) in wasser:                                      | Unlöslich      |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser, Log K <sub>ow</sub> : | -              |
| Selbstentzündungstemperatur (°C):                               | -              |
| Zersetzungstemperatur (°C):                                     | -              |
| Viskosität (mPa*s):   | -              |
| Explosive Eigenschaften:  | -              |
| Oxidierende Eigenschaften:                                      | -              |

**9.2. Sonstige Angaben**

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Feststoffe (%):                    | - |
| Oberflächenspannung (mN/m, 25 °C): | - |

---

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

---

**10.1. Reaktivität**

Nicht reagierend.

**10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist stabil, sofern es gemäß den Anweisungen des Herstellers verwendet wird.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Nicht bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Nicht bekannt.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Nicht bekannt.

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Das Produkt wird nicht abgebaut, wenn verwendet, wie in Abschnitt 1 angegeben.

---

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

---

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

| Substanzen  | Expositionswegen | Spezies | Test | Dosis       |
|-------------|------------------|---------|------|-------------|
| Keine daten | -                | -       | -    | Keine daten |

Inhalativ: Es gibt keine gefährlichen Dämpfe.

Einnahme: Verschlucken von größeren Mengen kann zu Unwohlsein führen.

Hautkontakt: Kann leichte Reizungen verursachen.

Augenkontakt: Kann Reizungen der Augen verursachen.

#### Langzeitwirkung:

Keine bekannt.

---

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

---

### 12.1. Toxizität

| Substanzen  | Prüfdauer | Spezies | Test | Dosis       |
|-------------|-----------|---------|------|-------------|
| Keine daten | -         | -       | -    | Keine daten |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| Substanzen  | Biologischer Abbau | Test | Resultat |
|-------------|--------------------|------|----------|
| Keine daten | Keine daten        | -    | -        |

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

| Substanzen  | Bioakkumulations Potential | LogPow | BCF |
|-------------|----------------------------|--------|-----|
| Keine daten | Keine daten                | -      | -   |

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine daten.

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Substanz entspricht nicht den Kriterien für PBT oder vPvB.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine daten.

---

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

---

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Das Produkt nicht sollte als gefährlicher Abfall behandelt werden.

#### EWC Code

16 05 09

#### Andere Kennzeichnungen:

-

#### Ungereinigte Verpackungen:

Verpackungen mit Produktrückständen sind nach den gleichen Bedingungen zu entsorgen, wie das Produkt selbst.

---

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

---

Kein Gefahrgut nach ADR und IMDG.

### **14.1 -14.4.**

-

### **14.5. Umweltgefahren**

-

### **14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

-

### **14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**

Keine Daten.

---

## **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

---

### **15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

-

#### **Nutzungsbeschränkungen:**

-

#### **Voraussetzungen für die sonderpädagogische Förderung:**

-

### **15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine.

---

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

---

### **Anderes Informationen:**

-

#### **Verwendete Quellen :**

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006/EG (REACH)

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz "Luftgrenzwerte" TRGS 900, Ausgabe Oktober 2000 (August 2004).

#### **H/R-Sätze (Abschnitt 3):**

-

#### **Anderes**

Es wird empfohlen, dem tatsächlichen Produktbenutzer dieses Sicherheitsdatenblatt auszuhändigen.

Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt gelten nur für das Produkt in Abschnitt 1 und gelten nicht unbedingt bei Einsatz zusammen mit anderen Produkten.

#### **Änderungen wurden in den folgenden Punkten erzielt:**

-

#### **Dieses Datenblatt ersetzt die Fassung vom:**

-

---