



# EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Thixotropiermittel

Druckdatum: 13.09.2016

Materialnummer: 210120

Seite 2 von 4

### Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen. Mundhöhle mit Wasser spülen, Wasser trinken und sofort ärztlichen Rat einholen.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

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

Produkt lässt sich nicht entzünden und fördert nicht die Flammenausbreitung

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und angemessene Schutzkleidung tragen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

#### Verfahren

Staubbildung vermeiden. Alle Zündquellen entfernen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Persönliche Schutzkleidung tragen.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

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

Umgehend aufsaugen. Geeigneten Staubsauger verwenden. Um Aufwirbeln von Staub zu vermeiden, keine Besen oder Druckluft verwenden. Aufnehmen und in korrekt beschriftete Behälter geben.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Weitere Angaben zur Handhabung

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Staubbildung vermeiden. Staub nicht einatmen. Für ausreichende Lüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Um Aufwirbeln von Staub zu vermeiden, keine Besen oder Druckluft verwenden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Alle Metallteile der Misch- und Verarbeitungsmaschinen müssen geerdet sein.

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

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

TRGS 900 4 mg/m<sup>3</sup>, TWA, einatembarer Staubanteil (a)

#### Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille benutzen.

#### Handschutz

Hautschutzcreme auftragen. Schutzhandschuhe tragen.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Thixotropiermittel**

Druckdatum: 13.09.2016

Materialnummer: 210120

Seite 3 von 4

**Körperschutz**

Arbeitsschutzkleidung tragen.

**Atemschutz**

Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

|                               |           |                       |
|-------------------------------|-----------|-----------------------|
| Aggregatzustand:              | Pulver    |                       |
| Farbe:                        | weiß      |                       |
| Geruch:                       | geruchlos |                       |
|                               |           | <b>Prüfnorm</b>       |
| pH-Wert:                      |           | 3,6 - 4,5             |
| <b>Zustandsänderungen</b>     |           |                       |
| Schmelzpunkt:                 |           | 1700 °C               |
| Siedebeginn und Siedebereich: |           | 2230 °C               |
| Dichte (bei 20 °C):           |           | 2,2 g/cm <sup>3</sup> |
| Wasserlöslichkeit:            |           | unlöslich             |

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Von Hitze- und Zündquellen fernhalten. Staubbildung vermeiden.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute Toxizität**

oral LD50: Ratte =&gt; 5000 mg/kg

dermal LD50: Kaninchen =&gt; 2000 mg/kg

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität**

OECD 203 Fisch ECO (96 Stunden) &gt; 10,000 mg/l

OECD 202 daphna magna ECO (24 Stunden) &gt; 10,000 mg/l

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlung**

In einen Behälter zur Entsorgung gemäss den lokalen/nationalen gesetzlichen Bestimmungen füllen.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****Landtransport (ADR/RID)****Sonstige einschlägige Angaben zum Landtransport**

Nicht eingeschränkt

**Seeschifftransport (IMDG)****Sonstige einschlägige Angaben zum Seeschifftransport**

Nicht eingeschränkt

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Thixotropiermittel

Druckdatum: 13.09.2016

Materialnummer: 210120

Seite 4 von 4

#### Lufttransport (ICAO)

##### Sonstige einschlägige Angaben zum Lufttransport

Nicht eingeschränkt

#### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

###### Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse:                      - - nicht wassergefährdend

#### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben