

## SOTANO® - Klimaputz weiß

### 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

Bezeichnung auf dem Kennzeichnungsschild / Handelsname

SOTANO® - Klimaputz weiß

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

##### Relevante identifizierte Verwendungen

##### Verwendungsbereiche (SU)

SU19 Bauprodukte.

#### 1.3 Bezeichnung des Unternehmens

Firmenname: Sotano Mörtel und Putze GmbH & Co. KG  
Straße: Mendener Str. 40  
Ort: D-58675 Hemer  
Telefon: 02372/927151  
Telefax: 02372/927159  
E-Mail: info@sotano.de  
Internet: www.sotano.de

Auskunftgebender Bereich: Technische Abteilung

1.4 Notrufnummer: Keine Daten verfügbar.

### 2. Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

##### Gesundheitsgefahren

Eye Dam. 1

##### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

##### Gesundheitsgefahren

Skin Irrit. 2

##### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H315 Verursacht Hautreizungen.

##### Gesundheitsgefahren

STOT SE 3

##### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H335 Kann die Atemwege reizen.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme



GHS07



GHS05

Signalwort

Gefahr

## SOTANO® - Klimaputz weiß

### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren:

H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H335	Kann die Atemwege reizen.

### Sicherheitshinweise

#### Allgemeines:

P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
------	---

#### Prävention:

P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

#### Reaktion:

P305+P351+P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P302 + P352	BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen
P333 + P313	Bei Hautreizung oder – ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen
P304 + P340	BEIM EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

#### Entsorgung:

P501 Inhalt/Behälter Abfallsammelpunkten zuführen.

### 2.3 sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar.

## Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1/3.2 Stoffe/Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Portlandzement	
CAS 65997-15-1	10-25%
EC 266-043-4	

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

## SOTANO® - Klimaputz weiß

### **Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

### **Nach Augenkontakt**

Augenarzt aufsuchen. Falls das Produkt in die Augen gelangt, sofort bei geöffnetem Lidspalt mit viel Wasser mindestens 5 Minuten spülen.

Anschließend Augenarzt konsultieren.

### **Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

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

Keine Daten verfügbar.

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

Keine Daten verfügbar.

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Löschpulver  
Schaum

#### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasser

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

Keine Daten verfügbar

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

Keine Daten verfügbar.

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

Keine Daten verfügbar.

## SOTANO® - Klimaputz weiß

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Schutzmaßnahmen

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Die Arbeitsbereiche sollten so gestaltet werden, dass ihre Reinigung jederzeit möglich ist.

#### Brandschutzmaßnahmen

Das Produkt ist nicht:

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

#### Zusammenlagerungshinweise

#### Zu vermeidende Stoffe

Fernhalten von:

#### Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

#### Empfehlung

Technisches Merkblatt beachten

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

CAS-Nr.	Arbeitsstoff	LTV	STV	Bemerkung
65997-15-1	Portland Cement	5 inhalable aerosol mg/ m <sup>3</sup>		Deutschland

LTV = Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert

STV = Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert

Quelle: GESTIS International Limit Values (<http://limitvalue.ifa.dguv.de/>)

Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren: GESTIS Analytical Methods (<http://amcaw.ifa.dguc.de/>)

## SOTANO® - Klimaputz weiß

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung

##### Augen-/Gesichtsschutz

###### Geeigneter Augenschutz

Dicht schließende Schutzbrille.

##### Hautschutz

###### Geeignetes Material

###### Butylkautschuk

NBR (Nitrilkautschuk)

FKM (Fluorkautschuk)

##### Körperschutz

###### Geeigneter Körperschutz

Overall

##### Atemschutz

###### Geeignetes Atemschutzgerät

Partikelfiltergerät (DIN EN 143)

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### Aussehen

<b>Aggregatzustand:</b>	Pulver
<b>Farbe:</b>	grau
<b>Geruch:</b>	charakteristisch

#### Parameter:

pH-Wert (bei 20 °C):	11-13,5	Temperatur 20° C
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	1400 °C	
Siedebeginn und Siedebereich		nicht bestimmt
Flammpunkt (0°C)		nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit		nicht bestimmt
Entzündbarkeit		nicht bestimmt
Entzündbare Aerosole		nicht bestimmt
Obere Explosionsgrenze		Nicht entzündbar
Untere Explosionsgrenze		nicht bestimmt
Dampfdruck		nicht bestimmt
Dampfdichte		nicht bestimmt

## SOTANO® - Klimaputz weiß

Relative Dichte	2,1 g/cm <sup>^</sup>	Temperatur 20° C	nicht bestimmt
Fettlöslichkeit (g/L)			nicht bestimmt
Wasserlöslichkeit (g/L)			nicht bestimmt
Löslich (g/L) in			nicht bestimmt
Verteilungskoeffizient n- Octanol/Wasser			nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur			nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur			nicht bestimmt

### 9.2 Sonstige Angaben

#### Physikalische Gefahren

#### Entzündbare Feststoffe

#### Abschätzung/Einstufung

Nicht entzündbar.

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

#### Zu vermeidende Stoffe

Säure

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es liegen keine Informationen vor.

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

## 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

## SOTANO® - Klimaputz weiß

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.4 Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

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

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung Sachgerechte Entsorgung / Verpackung

#### Verpackung:

Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

#### Abfallschlüssel Verpackung 101314

**Gefährlicher Abfall:** nein

#### Abfallbezeichnung

Betonabfälle und Betonschlämme

#### Abfallschlüssel Produkt 170101

**Gefährlicher Abfall:** nein

#### Abfallbezeichnung

Beton

## 14. Angaben zum Transport

	Landtransport (ADR/RID)	Seeschiffstransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI/IATA- DGR)
14.1 UN-Nr.	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.2 Offizielle Benennung für die Beförderung	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.3 Klasse(n)	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.5 UMWELTGEFÄHRDEND	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.7 Massengutbeförderung gemäß An- hang II DES MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar

## SOTANO® - Klimaputz weiß

### Zusätzliche Angaben

#### **Bemerkung Ladetransport (ADR/RID)**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

#### **Bemerkung – Seeschiffstransport (IMDG)**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

#### **Bemerkung – Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

### 15. Rechtsvorschriften

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

##### **Nationale Vorschriften**

##### **Deutschland**

#### **Wassergefährdungsklasse (WGK)**

Schwach wassergefährdend (WGK1)

#### **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine Daten verfügbar

### 16. Sonstige Angaben

### **Wichtige Literaturangaben und Datenquellen**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermischt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.