



**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)

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

#### Relevante identifizierte Verwendungen

Beschichtungen und Farben, Füllstoffe, Spachtelmassen, Verdünnern

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

#### Lieferant (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler)

HAERING GmbH

**Straße :** Mühlstraße 2 - 10

**Postleitzahl/Ort :** 74199 Unterheinriet

**Telefon :** +49(0)7130/4702-0

**Telefax :** +49(0)7130/4702-10

**Ansprechpartner für Informationen :** info@haering.de

### 1.4 Notrufnummer

+49(0)361/730730 (Gemeinsames Giftinformationszentrum Erfurt)

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Gewässergefährdend : Chronisch 3 ; Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

##### Gefahrenhinweise

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

##### Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P501 Restentleerte und gereinigte Behälter sind der Wiederverwendung zuführen. Nicht ordnungsgemäß entleerte Gebinde und Farbreste sind gemäß regionaler Vorschriften zu entsorgen.

##### Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische

EUH211 Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische



**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

### **Beschreibung**

Kaliwasserglas, Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe, Fasern, Wasser und Additive.

### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

Zinkpyrithion ; REACH-Nr. : 01-2119511196-46 ; EG-Nr. : 236-671-3 ; CAS-Nr. : 13463-41-7

Gewichtsanteil :  $\geq 0,0025 - < 0,025$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 1 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410 (M Chronic=10) • (M Acute=100)

Terbutryn ; EG-Nr. : 212-950-5 ; CAS-Nr. : 886-50-0

Gewichtsanteil :  $\geq 0,0025 - < 0,025$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Spezifische Konzentrationsgrenzen : Skin Sens. 1 ; H317: C  $\geq 3$  % • (M=100)

### **Zusätzliche Hinweise**

Der Stoff Cristobalit (Feinfraktion), CAS-Nr. 14464-46-1, ist in diesem Produkt fest in die Matrix eingebunden und trägt daher nicht zur Kennzeichnung bei.

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

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

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

#### **Allgemeine Hinweise**

Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

#### **Nach Einatmen**

Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten.

#### **Bei Hautkontakt**

Sofort abwaschen mit: Wasser und Seife Nicht abwaschen mit: Lösemittel/Verdünnungen Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

#### **Nach Augenkontakt**

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

#### **Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen herbeiführen. Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt). Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen.

#### **Selbstschutz des Ersthelfers**

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

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

Es liegen keine Informationen vor.

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

Keine

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

### **5.1 Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Schaum Trockenlöschmittel Sand Wassersprühstrahl Löschdecke

#### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

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



**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

Keine

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

#### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Schutzkleidung, Gummistiefel Geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt. Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Verunreinigtes Washwasser zurückhalten und entsorgen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

#### Für Reinigung

Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Entsorgung: siehe Abschnitt 13 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Schutzmaßnahmen

Es sind keine speziellen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich. Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich.

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

#### Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten.

#### Zusammenlagerungshinweise

**Lagerklasse (TRGS 510) :** 12

#### Zu vermeidende Stoffe

Starke Säure Starke Lauge Oxidationsmittel

#### Nicht zusammen lagern mit

Nahrungs- und Futtermittel

#### Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

**Schützen gegen :** Hitze, Frost

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 ( D )

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert ( D )

# Sicherheitsdatenblatt

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



**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

Grenzwert : nicht relevant

### DNEL-/PNEC-Werte

#### DNEL/DMEL

Zinkpyrithion ; CAS-Nr. : 13463-41-7

Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch)  
Expositionsweg : Dermal  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 0,01 mg/kg  
Sicherheitsfaktor : Tag(e)

#### PNEC

Zinkpyrithion ; CAS-Nr. : 13463-41-7

Grenzwerttyp : PNEC (Gewässer, Süßwasser)  
Grenzwert : 0,09 µg/l  
Grenzwerttyp : PNEC (Gewässer, Meerwasser)  
Grenzwert : 0,09 µg/l  
Grenzwerttyp : PNEC (Sediment, Süßwasser)  
Grenzwert : 0,009 mg/kg  
Grenzwerttyp : PNEC (Sediment, Meerwasser)  
Grenzwert : 0,009 mg/kg  
Grenzwerttyp : PNEC (Boden)  
Grenzwert : 1,02 mg/kg  
Grenzwerttyp : PNEC (Kläranlage)  
Grenzwert : 0,01 µg/l

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Mindeststandards für Schutzmaßnahmen beim Umgang mit Arbeitsstoffen sind in der TRGS 500 aufgeführt. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

### Persönliche Schutzausrüstung



#### Augen-/Gesichtsschutz

Korbbrille

#### Hautschutz

##### Handschutz

Geeigneter Handschuhtyp Handschuhmaterial aus Spezialnitril verwenden: z. B. Chemiekalienschutzhandschuh Dermatril P 743 der Fa. KCL. Schichtstärke 0,2 mm; Früheste Durchbruchzeit nach 240 min. Alternativ andere Schutzhandschuhe, die mindestens der Kategorie 3 nach EN 374 entsprechen. Es sind die Hinweise der TRGS 401 zu beachten. Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und eventuell von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt in der Regel eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

**Zusätzliche Handschutzmaßnahmen :** Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit überprüfen.

**Bemerkung :** Durchbruchzeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.

##### Körperschutz

Overall Chemikalienbeständige Sicherheitsschuhe

#### Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig. Atemschutz ist erforderlich bei: Sprühverfahren Viertelmaske (DIN EN 140)

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

# Sicherheitsdatenblatt

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

HAERING



WIR BEKENNEN FARBE

Handelsname : Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
Überarbeitet am : 25.02.2022  
Druckdatum : 18.03.2022

Version (Überarbeitung) : 27.0.1 (27.0.0)

## 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

**Aussehen :** Pastös

**Farbe :** weiß

**Geruch :** Nach Dispersion

### Sicherheitstechnische Kenngrößen

<b>Siedebeginn und Siedebereich :</b>	( 1013 hPa )	>=	100	°C	
<b>Dampfdruck :</b>	( 50 °C )	<	1000	hPa	
<b>Dichte :</b>	( 20 °C )	ca.	1,9	g/cm <sup>3</sup>	
<b>pH-Wert :</b>		ca.	10,5		
<b>Auslaufzeit :</b>	( 20 °C )	>	90	s	DIN-Becher 4 mm
<b>Maximaler VOC-Gehalt (EG) :</b>		=	1,3	Gew-%	
<b>VOC-Wert Decopaint-RL (2004/42/EG) :</b>		<=	24,4	g/l	
<b>Flammpunkt :</b>	nicht anwendbar				
<b>Untere Explosionsgrenze :</b>	nicht anwendbar				
<b>Obere Explosionsgrenze :</b>	nicht anwendbar				
<b>Lösemitteltrennprüfung :</b>	nicht anwendbar				
<b>Wasserlöslichkeit :</b>	Vollständig mischbar.				

## 9.2 Sonstige Angaben

Keine

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.2 Chemische Stabilität

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Akute orale Toxizität

Parameter :	LD50 ( CALCIUMCARBONAT ; CAS-Nr. : 471-34-1 )
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 ( TITANDIOXID ; CAS-Nr. : 13463-67-7 )
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 5000 mg/kg

# Sicherheitsdatenblatt

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



**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

Parameter : LD50 ( PROPAN-1,2-DIOL ; CAS-Nr. : 57-55-6 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 22000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( KOHLENWASSERSTOFFE, C10-C13, N-ALKANE, ISOALKANE, RINGFÖRMIG < 2%, AROMATENGEHALT ; CAS-Nr. : 64742-48-9 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 5000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( 2-AMINO-2-METHYLPROPANOL ; CAS-Nr. : 124-68-5 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 2900 mg/kg  
Parameter : LD50 ( DIPROPYLENGLYKOL N-BUTYLETHER ; CAS-Nr. : 29911-28-2 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 3700 mg/kg  
Methode : OECD 401  
Parameter : LD50 ( KIESELSÄURE; KALIUMSALZ MVZ > 3,2 ( < 40% ) ; CAS-Nr. : 1312-76-1 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 5000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( OXIRAN, 2-METHYL-, MONO(2-PROPYLHEPTYL)ETHER ; CAS-Nr. : 166736-08-9 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 300 - 2000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( ZINKOXID ; CAS-Nr. : 1314-13-2 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 5000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( PROPYLIDINTRIMETHANOL ; CAS-Nr. : 77-99-6 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 14700 mg/kg  
Parameter : LD50 ( AMMONIAKLÖSUNG ; CAS-Nr. : 1336-21-6 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 350 mg/kg  
Parameter : LD50 ( METHANOL ; CAS-Nr. : 67-56-1 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 5628 mg/kg  
Parameter : LD50 ( Zinkpyrithion ; CAS-Nr. : 13463-41-7 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 221 mg/kg  
Parameter : LD50 ( Terbutryn ; CAS-Nr. : 886-50-0 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 300 mg/kg  
Parameter : LD50 ( SILICIUMDIOXID ; CAS-Nr. : 112945-52-5 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 10000 mg/kg

# Sicherheitsdatenblatt

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

**HAERING**

WIR BEKENNEN FARBE

**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

Parameter : LD50 ( 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on ; CAS-Nr. : 2634-33-5 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 490 mg/kg  
Parameter : LD50 ( OCTADECAN-1-OL ; CAS-Nr. : 112-92-5 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 2000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( HEXADECAN-1-OL ; CAS-Nr. : 36653-82-4 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 5000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on ; CAS-Nr. : 26530-20-1 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 125 mg/kg  
Parameter : LD50 ( DIEISENTRIOXID ; CAS-Nr. : 1309-37-1 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 5000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( NATRIUMHYDROXID ; CAS-Nr. : 1310-73-2 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 500 mg/kg  
Parameter : LD50 ( NATRIUMHYDROXID ; CAS-Nr. : 1310-73-2 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Kaninchen  
Wirkdosis : 325 mg/kg  
Parameter : LD50 ( TETRADECANOL ; CAS-Nr. : 112-72-1 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 2000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( Bronopol (INN) ; CAS-Nr. : 52-51-7 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 305 mg/kg  
Parameter : LD50 ( BRONOPOL (INN) ; CAS-Nr. : 52-51-7 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 305 mg/kg  
Parameter : LD50 ( FORMALDEHYD ; CAS-Nr. : 50-00-0 )  
Expositionsweg : Oral  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 640 mg/kg

### Akute dermale Toxizität

Parameter : LD50 ( TITANDIOXID ; CAS-Nr. : 13463-67-7 )  
Expositionsweg : Dermal  
Spezies : Kaninchen  
Wirkdosis : > 10000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( PROPAN-1,2-DIOL ; CAS-Nr. : 57-55-6 )  
Expositionsweg : Dermal  
Spezies : Kaninchen  
Wirkdosis : > 2000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( KOHLENWASSERSTOFFE, C10-C13, N-ALKANE, ISOALKANE, RINGFÖRMIG < 2%, AROMATENGEHALT ; CAS-Nr. : 64742-48-9 )

# Sicherheitsdatenblatt

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

**HAERING**

WIR BEKENNEN FARBE

**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

---

Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Kaninchen
Wirkdosis :	> 5000 mg/kg
Parameter :	LD50 ( 2-AMINO-2-METHYLPROPANOL ; CAS-Nr. : 124-68-5 )
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Kaninchen
Wirkdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 ( DIPROPYLENGLYKOL N-BUTYLETHER ; CAS-Nr. : 29911-28-2 )
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 2000 mg/kg
Methode :	OECD 402
Parameter :	LD50 ( KIESELSÄURE; KALIUMSALZ MVZ > 3,2 ( < 40% ) ; CAS-Nr. : 1312-76-1 )
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 5000 mg/kg
Parameter :	LD50 ( ZINKOXID ; CAS-Nr. : 1314-13-2 )
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 ( PROPYLIDINTRIMETHANOL ; CAS-Nr. : 77-99-6 )
Expositionsweg :	Dermal
Wirkdosis :	> 10000 mg/kg
Parameter :	LD50 ( METHANOL ; CAS-Nr. : 67-56-1 )
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Kaninchen
Wirkdosis :	15,8 g/kg
Parameter :	LD50 ( Zinkpyrithion ; CAS-Nr. : 13463-41-7 )
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	2000 mg/kg
Parameter :	LD50 ( Terbutryn ; CAS-Nr. : 886-50-0 )
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 ( SILICIUMDIOXID ; CAS-Nr. : 112945-52-5 )
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Kaninchen
Wirkdosis :	> 5000 mg/kg
Parameter :	LD50 ( 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on ; CAS-Nr. : 2634-33-5 )
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 ( HEXADECAN-1-OL ; CAS-Nr. : 36653-82-4 )
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Kaninchen
Wirkdosis :	> 2600 mg/kg
Parameter :	LD50 ( 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on ; CAS-Nr. : 26530-20-1 )
Expositionsweg :	Dermal
Wirkdosis :	311 mg/kg
Parameter :	LD50 ( TETRADECANOL ; CAS-Nr. : 112-72-1 )
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Kaninchen
Wirkdosis :	8000 mg/kg
Parameter :	LD50 ( Bronopol (INN) ; CAS-Nr. : 52-51-7 )





**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

Expositionsweg : Dermal  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 2000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( BRONOPOL (INN) ; CAS-Nr. : 52-51-7 )  
Expositionsweg : Dermal  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 2000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( FORMALDEHYD ; CAS-Nr. : 50-00-0 )  
Expositionsweg : Dermal  
Spezies : Kaninchen  
Wirkdosis : 270 mg/kg

**Akute inhalative Toxizität**

Parameter : LC50 ( CALCIUMCARBONAT ; CAS-Nr. : 471-34-1 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 3 mg/l  
Expositionsdauer : 4 h  
Parameter : LC50 ( TITANDIOXID ; CAS-Nr. : 13463-67-7 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 6,82 mg/kg  
Expositionsdauer : 4 h  
Parameter : LD50 ( PROPAN-1,2-DIOL ; CAS-Nr. : 57-55-6 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Kaninchen  
Wirkdosis : > 317042 g/m<sup>3</sup>  
Expositionsdauer : 2 h  
Parameter : LD50 ( KOHLENWASSERSTOFFE, C10-C13, N-ALKANE, ISOALKANE, RINGFÖRMIG < 2%, AROMATENGEHALT ; CAS-Nr. : 64742-48-9 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 4951 mg/m<sup>3</sup>  
Expositionsdauer : 4 h  
Parameter : LC0 ( DIPROPYLENGLYKOL N-BUTYLETHER ; CAS-Nr. : 29911-28-2 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 2,04 mg/l  
Expositionsdauer : 4 h  
Parameter : LC50 ( KIESELSÄURE; KALIUMSALZ MVZ > 3,2 ( < 40% ) ; CAS-Nr. : 1312-76-1 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 2,06 g/m<sup>3</sup>  
Parameter : LD50 ( ZINKOXID ; CAS-Nr. : 1314-13-2 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : > 5,7 mg/l  
Expositionsdauer : 4 h  
Parameter : LD50 ( PROPYLIDINTRIMETHANOL ; CAS-Nr. : 77-99-6 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 850 mg/m<sup>3</sup>  
Parameter : LC50 ( METHANOL ; CAS-Nr. : 67-56-1 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Erfahrungen aus der Praxis/beim Menschen  
Wirkdosis : 64 g/kg

# Sicherheitsdatenblatt

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

**HAERING**

WIR BEKENNEN FARBE

**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

Parameter : LC50 ( Zinkpyrithion ; CAS-Nr. : 13463-41-7 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 1,03 mg/m<sup>3</sup>  
Parameter : LC0 ( SILICIUMDIOXID ; CAS-Nr. : 112945-52-5 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 0,139 mg/l  
Expositionsdauer : 4 h  
Parameter : LD50 ( 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on ; CAS-Nr. : 2634-33-5 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 0,4 mg/l  
Expositionsdauer : 4 h  
Parameter : LC50 ( 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on ; CAS-Nr. : 26530-20-1 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Wirkdosis : 270 mg/m<sup>3</sup>  
Parameter : LD50 ( DIEISENTRIOXID ; CAS-Nr. : 1309-37-1 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 5,05 mg/l  
Expositionsdauer : 4 h  
Parameter : LC50 ( TETRADECANOL ; CAS-Nr. : 112-72-1 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 1,5 mg/m<sup>3</sup>  
Parameter : LC50 ( Bronopol (INN) ; CAS-Nr. : 52-51-7 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 588 mg/m<sup>3</sup>  
Expositionsdauer : 4 h  
Parameter : LC50 ( BRONOPOL (INN) ; CAS-Nr. : 52-51-7 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : 588 mg/m<sup>3</sup>  
Expositionsdauer : 4 h  
Parameter : LC50 ( FORMALDEHYD ; CAS-Nr. : 50-00-0 )  
Expositionsweg : Einatmen  
Spezies : Ratte  
Wirkdosis : < 463 ppm  
Expositionsdauer : 4 h

### Ätzwirkung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Sensibilisierung der Haut

Parameter : Sensibilisierung der Haut ( Zinkpyrithion ; CAS-Nr. : 13463-41-7 )  
Spezies : Maus  
Ergebnis : Nicht sensibilisierend.  
Methode : OECD 429  
Parameter : Sensibilisierung der Haut ( Terbutryn ; CAS-Nr. : 886-50-0 )  
Spezies : Maus  
Ergebnis : Sensibilisierend.  
Methode : OECD 429



**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

## **CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**

### **Karzinogenität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Keimzellmutagenität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Reproduktionstoxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Mögliche schädliche Wirkungen auf die Entwicklungstoxizität**

Parameter : Zwei-Generationen-Reproduktionstoxizitätsstudie ( PROPYLIDINTRIMETHANOL ; CAS-Nr. : 77-99-6 )  
Expositionsweg : Mögliche schädliche Wirkungen auf Sexualfunktion und Fruchtbarkeit  
Spezies : Ratte  
Ergebnis : Positiv.  
Methode : OECD 443

## **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## **Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

#### **Aquatische Toxizität**

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### **Chronische (langfristige) Fischtoxizität**

Parameter : NOEC ( AMMONIAKLÖSUNG ; CAS-Nr. : 1336-21-6 )  
Wirkdosis : 1,4 mg/l  
Expositionsdauer : 40 Tag(e)  
Parameter : NOEC ( Zinkpyrithion ; CAS-Nr. : 13463-41-7 )  
Wirkdosis : 0,00125 mg/l  
Methode : OECD 215

#### **Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere**

Parameter : EC50 ( TITANDIOXID ; CAS-Nr. : 13463-67-7 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : > 100 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : LC50 ( PROPAN-1,2-DIOL ; CAS-Nr. : 57-55-6 )  
Spezies : Ceriodaphnia spec  
Wirkdosis : 18340 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : LL50 ( KOHLENWASSERSTOFFE, C10-C13, N-ALKANE, ISOALKANE, RINGFÖRMIG < 2%, AROMATENGEHALT ; CAS-Nr. : 64742-48-9 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : > 1000 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EC50 ( 2-AMINO-2-METHYLPROPANOL ; CAS-Nr. : 124-68-5 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : 188,4 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h

# Sicherheitsdatenblatt

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

**HAERING**

WIR BEKENNEN FARBE

**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

---

Parameter : EC50 ( DIPROPYLENGLYKOL N-BUTYLETHER ; CAS-Nr. : 29911-28-2 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : > 1000 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EC50 ( KIESELSÄURE; KALIUMSALZ MVZ > 3,2 ( < 40%) ; CAS-Nr. : 1312-76-1 )  
Spezies : Daphnia pulex (Wasserfloh)  
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität  
Wirkdosis : > 146 mg/l  
Expositionsdauer : 24 h  
Parameter : EC50 ( OXIRAN, 2-METHYL-, MONO(2-PROPYLHEPTYL)ETHER ; CAS-Nr. : 166736-08-9 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : > 10 - 100 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EC50 ( ZINKOXID ; CAS-Nr. : 1314-13-2 )  
Spezies : Ceriodaphnia spec  
Wirkdosis : 0,147 - 0,228 mg/l  
Parameter : EC50 ( PROPYLIDINTRIMETHANOL ; CAS-Nr. : 77-99-6 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : 13000 g/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EC50 ( AMMONIAKLÖSUNG ; CAS-Nr. : 1336-21-6 )  
Spezies : Ceriodaphnia spec  
Wirkdosis : 3,78 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EC50 ( METHANOL ; CAS-Nr. : 67-56-1 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : > 10000 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EC50 ( Zinkpyrithion ; CAS-Nr. : 13463-41-7 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : 0,051 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EC50 ( Terbutryn ; CAS-Nr. : 886-50-0 )  
Wirkdosis : 7,1 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EL50 ( SILICIUMDIOXID ; CAS-Nr. : 112945-52-5 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : > 1000 - 10000 mg/l  
Parameter : EC50 ( 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on ; CAS-Nr. : 2634-33-5 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : 2,94 mg/l  
Parameter : EC50 ( 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on ; CAS-Nr. : 26530-20-1 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : 0,42 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EC50 ( DIEISENTRIOXID ; CAS-Nr. : 1309-37-1 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : > 100 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EC50 ( TETRADECANOL ; CAS-Nr. : 112-72-1 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : 3,2 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EC50 ( Bronopol (INN) ; CAS-Nr. : 52-51-7 )



**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : 2,9 mg/l  
Expositionsdauer : 24 h  
Parameter : EC50 ( BRONOPOL (INN) ; CAS-Nr. : 52-51-7 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : 2,9 mg/l  
Expositionsdauer : 24 h  
Parameter : EC50 ( FORMALDEHYD ; CAS-Nr. : 50-00-0 )  
Spezies : Daphnia pulex (Wasserfloh)  
Wirkdosis : 5,8 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h

**Chronische (langfristige) Toxizität für Krebstiere**

Parameter : NOEC ( PROPYLIDINTRIMETHANOL ; CAS-Nr. : 77-99-6 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : > 1000 mg/l  
Expositionsdauer : 21 Tag(e)  
Parameter : NOEC ( AMMONIAKLÖSUNG ; CAS-Nr. : 1336-21-6 )  
Spezies : Ceriodaphnia spec  
Wirkdosis : 0,74 mg/l  
Expositionsdauer : 7 Tag(e)  
Parameter : NOEC ( Zinkpyrithion ; CAS-Nr. : 13463-41-7 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : 0,00213 mg/l  
Expositionsdauer : 21 Tag(e)  
Methode : OECD 211  
Parameter : NOEC ( 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on ; CAS-Nr. : 26530-20-1 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : 0,002 mg/l  
Expositionsdauer : 21 Tag(e)  
Parameter : NOEC ( FORMALDEHYD ; CAS-Nr. : 50-00-0 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Wirkdosis : > 6,4 mg/l  
Expositionsdauer : 21 Tag(e)

**Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien**

Parameter : EC50 ( TITANDIOXID ; CAS-Nr. : 13463-67-7 )  
Spezies : Pseudokirchneriella subcapitata  
Wirkdosis : > 100 mg/l  
Expositionsdauer : 72 h  
Parameter : ErC50 ( PROPAN-1,2-DIOL ; CAS-Nr. : 57-55-6 )  
Spezies : Pseudokirchneriella subcapitata  
Wirkdosis : 19000 mg/l  
Expositionsdauer : 96 h  
Parameter : EC50 ( OXIRAN, 2-METHYL-, MONO(2-PROPYLHEPTYL)ETHER ; CAS-Nr. : 166736-08-9 )  
Spezies : Scenedesmus subspicatus  
Wirkdosis : > 1 mg/l  
Methode : OECD 201  
Parameter : EbC50 ( PROPYLIDINTRIMETHANOL ; CAS-Nr. : 77-99-6 )  
Spezies : Pseudokirchneriella subcapitata  
Wirkdosis : > 1000 mg/l  
Expositionsdauer : 72 h  
Parameter : EC50 ( AMMONIAKLÖSUNG ; CAS-Nr. : 1336-21-6 )  
Wirkdosis : 10 mg/l  
Expositionsdauer : 72 h  
Parameter : EC50 ( Zinkpyrithion ; CAS-Nr. : 13463-41-7 )



**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

Spezies : Selenastrum capricornutum  
Wirkdosis : 0,0013 mg/l  
Expositionsdauer : 72 h  
Parameter : EC50 ( Terbutryn ; CAS-Nr. : 886-50-0 )  
Wirkdosis : 0,0029 mg/l  
Expositionsdauer : 96 h  
Parameter : ErC50 ( 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on ; CAS-Nr. : 2634-33-5 )  
Spezies : Pseudokirchneriella subcapitata  
Wirkdosis : 110 µg/l  
Expositionsdauer : 72 h  
Parameter : EC50 ( TETRADECANOL ; CAS-Nr. : 112-72-1 )  
Spezies : Scenedesmus subspicatus  
Wirkdosis : > 10 mg/l  
Expositionsdauer : 72 h

#### **Chronische (langfristige) Argentoxizität**

Parameter : NOEC ( PROPAN-1,2-DIOL ; CAS-Nr. : 57-55-6 )  
Spezies : Pseudokirchneriella subcapitata  
Wirkdosis : 13020 mg/l  
Expositionsdauer : 7 Tag(e)  
Parameter : NOEC ( 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on ; CAS-Nr. : 2634-33-5 )  
Wirkdosis : 40,3 µg/l

#### **Kläranlage**

Parameter : EC20 ( 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on ; CAS-Nr. : 2634-33-5 )  
Inokulum : Belebtschlamm  
Auswerteparameter : Verhalten in Kläranlagen  
Wirkdosis : 3,3 mg/l  
Expositionsdauer : 3 h  
Parameter : EC50 ( 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on ; CAS-Nr. : 2634-33-5 )  
Inokulum : Belebtschlamm  
Auswerteparameter : Verhalten in Kläranlagen  
Wirkdosis : 13 mg/l  
Expositionsdauer : 3 h

### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

#### **Abiotischer Abbau**

##### **Abiotischer Abbau (Wasser)**

##### **Hydrolyse**

Parameter : Halbwertszeit im Boden ( 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on ; CAS-Nr. : 2634-33-5 )  
Abbaurrate : < 0,08 Tag(e)  
Methode : OECD 307

##### **Biologischer Abbau**

Parameter : Biologischer Abbau ( PROPAN-1,2-DIOL ; CAS-Nr. : 57-55-6 )  
Inokulum : Biologischer Abbau  
Abbaurrate : > 70 %  
Testdauer : 10 Tag(e)  
Parameter : Biologischer Abbau ( PROPAN-1,2-DIOL ; CAS-Nr. : 57-55-6 )  
Inokulum : Biologischer Abbau  
Abbaurrate : 81 %  
Testdauer : 28 Tag(e)

### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Es liegen keine Informationen vor.

### **12.4 Mobilität im Boden**

Es liegen keine Informationen vor.

# Sicherheitsdatenblatt

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

HAERING



WIR BEKENNEN FARBE

**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen. Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen.

#### Richtlinie 2008/98/EG (Abfallrahmenrichtlinie)

##### Vor bestimmungsgemäßen Gebrauch

##### Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

08 01 20 (Wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 19 fallen)

##### Nach bestimmungsgemäßen Gebrauch

##### Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

08 01 20 (Wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 19 fallen)

##### Bemerkung

Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

### 13.2 Zusätzliche Angaben

Diese Schlüsselnummern wurden auf Basis der häufigsten Verwendungen dieses Materials zugewiesen, wodurch eine Schadstoffbildung bei der tatsächlichen Anwendung unberücksichtigt bleiben kann.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 14.5 Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine

### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

nicht relevant

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

# Sicherheitsdatenblatt

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

**HAERING**



WIR BEKENNEN FARBE

**Handelsname :** Silikatputz "K" weiß  
Silikat-Kratzputz für außen (P0070002)  
**Überarbeitet am :** 25.02.2022  
**Druckdatum :** 18.03.2022

**Version (Überarbeitung) :** 27.0.1 (27.0.0)

### Zulassungen und/oder Verwendungsbeschränkungen

#### Verwendungsbeschränkungen

Verwendungsbeschränkung gemäß REACH Anhang XVII Nr. : 3

#### Nationale Vorschriften

##### Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsanteil (Ziffer 5.2.5. I) : < 5 %

Gewichtsanteil (Ziffer 5.2.7. III) : < 1 %

##### Wassergefährdungsklasse (WGK)

Einstufung gemäß AwSV - Klasse : 2 (Deutlich wassergefährdend)

#### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsvorordnungen

##### Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Keine entzündbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung erforderlich.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1 Änderungshinweise

07. Zusammenlagerungshinweise - Lagerklasse · 15. Wassergefährdungsklasse (WGK)

### 16.2 Abkürzungen und Akronyme

Keine

### 16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine

### 16.4 Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Es liegen keine Informationen vor.

### 16.5 Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

### 16.6 Schulungshinweise

Keine

### 16.7 Zusätzliche Angaben

Keine

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 vermengt, 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.