

Produkt-Nr.: 4055463002883

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 21.12.2022 Ersetzte Version: 1.0.1, erstellt am: 12.01.2018 Region: DE

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname

# 4055463002883 Kemmler Mineral Leichtputz - weiß

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

## Relevante identifizierte Verwendungen

Fassadenputz

## Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine Angaben verfügbar.

## 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### **Adresse**

Kemmler Baustoffe GmbH Reutlinger Straße 63 72072 Tübingen

Telefon-Nr. +49 (0)7071 151-0 Fax-Nr. +49 (0)7071 151-118 **Auskunftgebender Bereich / Telefon** Kemmler Webshop: +49 (7071) 151 151

Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt sdb info@umco.de

#### 1.4 Notrufnummer

Für medizinische Auskünfte (in deutscher und englischer Sprache): +49 (0)551 192 40 (Giftinformationszentrum Nord)

# **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

## 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315

## Hinweise zur Einstufung

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Organistic Gelatieri. Dewertung von Frundaten gent. Annang 1, Teli 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

## 2.2 Kennzeichnungselemente

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

## Gefahrenpiktogramme



GHS05

# Signalwort

Gefahr

#### Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Calciumdihydroxid Portlandzement

## Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.



Handelsname: 4055463002883 Kemmler Mineral Leichtputz - weiß

Produkt-Nr.: 4055463002883

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 21.12.2022 Ersetzte Version: 1.0.1, erstellt am: 12.01.2018 Region: DE

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz tragen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

## 2.3 Sonstige Gefahren

Der Gehalt an Chrom(VI) im Zement ist auf <= 2 ppm reduziert. Voraussetzung für die Wirksamkeit der Chromatreduktion ist die sachgerechte Lagerung und die Beachtung der Haltbarkeit. Mörtel/Putz reagiert mit Wasser alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt unverzüglichArzt aufsuchen.

Risiko der Lungenbeeinträchtigung nach fortgesetztem Einatmen von Staubteilchen.

PBT-Beurteilung

Das Produkt gilt nicht als PBT.

vPvB-Beurteilung

Das Produkt gilt nicht als vPvB.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

#### 3.2 Gemische

## Gefährliche Inhaltsstoffe

Nr.	Name des Stoffs Zusätzliche Hinweise					
	CAS / EG / Index /	Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)	Konzen	ntration		%
	REACH Nr.					
1	Calciumdihydroxid					
	1305-62-0	Eye Dam. 1; H318	>=	5,00 - <	10,00	Gew%
	215-137-3	Skin Irrit. 2; H315				
	-	STOT SE 3; H335				
	01-2119475151-45					
2	Portlandzement					
	65997-15-1	Eye Dam. 1; H318	>=	5,00 - <	10,00	Gew%
	266-043-4	Skin Irrit. 2; H315				
	-	STOT SE 3; H335				
	-					
3	Quarz (SiO2)					
	14808-60-7	-	>=	5,00 - <	10,00	Gew%
	238-878-4					
	-					
	-					

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

## 3.3 Sonstige Angaben

CAS 14808-60-7 (Quarz): Sand, Feinanteil < 12µm unter 1 %

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

## Allgemeine Hinweise

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen.

#### **Nach Einatmen**

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen.

## **Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.



Handelsname: 4055463002883 Kemmler Mineral Leichtputz - weiß

Produkt-Nr.: 4055463002883

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 21.12.2022 Ersetzte Version: 1.0.1, erstellt am: 12.01.2018 Region: DE

#### Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Auge unter Schutz des unverletzten Auges 10-15 Minuten unter fließendem Wasser bei weitgespreizten Lidern spülen. Augen nicht trocken reiben, da durch die mechanische Beanspruchung Augenschäden verursacht werden können. Falls möglich, isotonische Augenspüllösung verwenden. Sofort augenärztliche Behandlung.

#### Nach Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden. Kein Erbrechen einleiten.

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

#### Symptome

Hautreizung; Dermatitis; Husten

## 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

## 5.1 Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

## Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

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

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid (CO); Kohlendioxid (CO2)

## 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

## Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzvorschriften beachten (siehe Abschnitt 7 und 8). Staubentwicklung vermeiden.

#### Einsatzkräfte

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

## 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Anfeuchten, mechanisch aufnehmen. Staubentwicklung vermeiden. Um Aufwirbeln von Staub zu vermeiden, keine Besen oder Druckluft verwenden. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt "Entsorgung" behandeln. Kontaminierte Flächen reinigen.

#### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben verfügbar.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

# 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Das Risiko beim Umgang mit dem Produkt ist durch Anwendung von Schutz- und Vorbeugungsmaßnahmen auf ein Mindestmaß zu verringern. Das Arbeitsverfahren sollte, sofern nach dem Stand der Technik möglich, so gestaltet werden, dass gefährliche Stoffe nicht frei werden oder ein Hautkontakt ausgeschlossen werden kann. Staubbildung vermeiden.

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen



Handelsname: 4055463002883 Kemmler Mineral Leichtputz - weiß

**Produkt-Nr.**: 4055463002883

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 21.12.2022 Ersetzte Version: 1.0.1, erstellt am: 12.01.2018 Region: DE

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Getränken, Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten. Nach der Arbeit und vor Pausen Hände und Gesicht reinigen. Staub nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Augenspülvorrichtung bereithalten. Notdusche bereithalten.

## Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

## Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Behälter trocken, dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen.

## Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammenlagern mit: Säuren; Ammoniumsalzen; Zink, Zinklegierungen, Aluminium

## Lagerklasse gemäß TRGS 510

10-13 Sonstige brennbare und nicht brennbare Flüssigkeiten und Feststoffe, die nicht LGK 1-8

zugeordnet sind.

#### 7.3 Spezifische Endanwendungen

#### Branchenlösung

Dieses Produkt wurde einem GIS-Code bzw. einem Produktcode zugeordnet (siehe Abschnitt 15).

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

## 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.
1	allgemeiner Staubgrenzwert			
	TRGS 900			
	Allgemeiner Staubgrenzwert (siehe auch Nummer 2.4) Al	veolengängige		
	Wert	1,25	mg/m³	
	Spitzenbegrenzung	2(II)		
	Bemerkungen	Υ		
	TRGS 900			
	Allgemeiner Staubgrenzwert (siehe auch Nummer 2.4) Ei	natembare Fra	aktion	
	Wert	10	mg/m³	
	Spitzenbegrenzung	2(II)		
	Bemerkungen	Υ		
2	Calciumdihydroxid	1305-62-0		215-137-3
	TRGS 900			
	Calciumdihydroxid			
	einatembare Fraktion			
	Wert	1	mg/m³	
	Spitzenbegrenzung	2(1)		
	Bemerkungen	Υ		
	2017/164/EU			
	Calcium dihydroxide			
	Kurzzeitwert	4 (Resp)	mg/m³	
	Wert	1 (Resp)	mg/m³	
3	Quarz (SiO2)	14808-60-7		238-878-4
	2004/37/EC			
	Respirable crystalline silica dust			
	Wert	0,1 (9 )	mg/m³	



**Produkt-Nr.**: 4055463002883

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 21.12.2022 Ersetzte Version: 1.0.1, erstellt am: 12.01.2018 Region: DE

## **DNEL, DMEL und PNEC Werte**

## **DNEL Werte (Arbeitnehmer)**

Nr.	r. Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	_
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Calciumdihydroxid		1305-62-0		
	-			215-137-3	
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	1	mg/m³
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	lokal	4	mg/m³

#### **DNEL Werte (Verbraucher)**

Nr.	r. Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	•
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Calciumdihydroxid			1305-62-0	
	_			215-137-3	
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	1	mg/m³
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	lokal	4	mg/m³

#### **PNEC Werte**

Nr.	Name des Stoffs		CAS / EG Nr.	
	Umweltkompartiment	Art	Wert	
1	Calciumdihydroxid		1305-62-0	
			215-137-3	
	Wasser	Süßwasser	0,49	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0,32	mg/L
	Boden	-	1080	mg/kg
				Trockengewicht
	Kläranlage (STP)	-	3	mg/L

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

## Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Zur Verminderung der Staubentwicklung sollten geschlossene Systeme, örtliche Absaugungen oder andere technische Steuerungseinrichtungen mit besonderer Zusatzausrüstung zur Stauberfassung verwendet werden. Sicherstellen, dass alle Enstaubungsanlagen mit Explosionsentlastungs- oder -minimierungssystemen ausgestattet sind.

## Persönliche Schutzausrüstung

#### Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Sind keine Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden, sind bei Bildung von Stäuben ausreichende Atemschutzmaßnahmen zu treffen. Atemfilter-Partikel

#### Augen-/Gesichtsschutz

Dichtschließende Schutzbrille (DIN EN 166).

#### Handschutz

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden.

Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

Geeignetes Material nitrilgetränkte Schutzhandschuhe

Materialstärke 0,8 mm

Durchdringungszeit 480 min

## Sonstige Schutzmaßnahmen

Chemikalienbeständige Arbeitskleidung.

## Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

# 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften



Handelsname: 4055463002883 Kemmler Mineral Leichtputz - weiß

Produkt-Nr.: 4055463002883

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 21.12.2022 Ersetzte Version: 1.0.1, erstellt am: 12.01.2018 Region: DE

Aggregatzustand fest

Form
Pulver

Farbe
weißlich

Geruch
geruchlos

 pH-Wert

 Wert
 > 11,5

 Bezugstemperatur
 20 °C

 Quelle
 Lieferant

 Bemerkung
 in Wasser aufgeschlämmt, bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Siedepunkt / Siedebereich
Keine Daten vorhanden

Schmelzpunkt / Gefrierpunkt
Keine Daten vorhanden

Zersetzungstemperatur
Keine Daten vorhanden

Flammpunkt
Keine Daten vorhanden

Zündtemperatur
Keine Daten vorhanden

 Selbstentzündungstemperatur

 Quelle
 Lieferant

 Bemerkung
 Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

Explosive Eigenschaften

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Das Produkt ist nicht brennbar.

Quelle

Lieferant

Untere Explosionsgrenze
Keine Daten vorhanden

Obere Explosionsgrenze
Keine Daten vorhanden

 Dampfdruck

 Keine Daten vorhanden

Relative Dampfdichte
Keine Daten vorhanden

Relative Dichte
Keine Daten vorhanden

Dichte
Keine Daten vorhanden

 Schüttdichte

 Wert
 ca. 1,3 - 1,5 kg/m³

 Bezugstemperatur
 20 °C

 Quelle
 Lieferant

Wasserlöslichkeit



Handelsname: 4055463002883 Kemmler Mineral Leichtputz - weiß

Produkt-Nr.: 4055463002883

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 21.12.2022 Ersetzte Version: 1.0.1, erstellt am: 12.01.2018 Region: DE

Quelle	Lieferant
Bemerkung	gering löslich

## Löslichkeit

Keine Daten vorhanden

## Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Keine Daten vorhanden

## Kinematische Viskosität Keine Daten vorhanden

## Partikeleigenschaften

Keine Daten vorhanden

## Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

## 10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

## Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Reaktionen mit Metallen unter Bildung von Wasserstoff.

## 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

## 10.5 Unverträgliche Materialien

Säuren; Ammoniumverbindungen; unedle Metalle

## 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Brand: siehe Abschnitt 5.

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

## 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Aku	te orale Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS	-Nr.	EG-Nr.
1	Calciumdihydroxid	1305	-62-0	215-137-3
LD50	0	>	2000	mg/kg Körpergewicht
Spez Meth Quel Bew	node	Ratte OECD 425 ECHA Aufgrund der verfügerfüllt.	gbaren Daten sind die	Einstufungskriterien nicht

Aku	Akute dermale Toxizität					
Nr.	Name des Stoffs	CAS	S-Nr.	EG-Nr.		
1	Calciumdihydroxid	130	5-62-0	215-137-3		
LD5	0	>	2500	mg/kg Körpergewicht		
Sper Meth Que Bew	node	Kaninchen OECD 402 ECHA Aufgrund der verfü	gbaren Daten sind die	Einstufungskriterien nicht		



**Produkt-Nr.:** 4055463002883

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 21.12.2022 Ersetzte Version: 1.0.1, erstellt am: 12.01.2018 Region: DE

Akute inhalative Toxizität	
Keine Daten vorhanden	

Ätz-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut					
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.		
1	Calciumdihydroxid	1305-62-0		215-137-3		
Expo	ositionsdauer		4	Std.		
Spe	zies	Kaninchen				
Meth	node	OECD 404				
Que	lle	ECHA				
Bew	ertung	reizend				
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren	Daten sind die	Einstufungskriterien erfüllt.		

Sch	were Augenschädigung/-reizung		
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Calciumdihydroxid	1305-62-0	215-137-3
Spe	zies	Kaninchen	
Meth	node	OECD 405	
Que	lle	ECHA	
Bew	ertung	ätzend	
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die	Einstufungskriterien erfüllt.

# Sensibilisierung der Atemwege/Haut Keine Daten vorhanden

Keimzell-Mutagenität			
Nr. Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	
1 Calciumdihydroxid	1305-62-0	215-137-3	
Art der Untersuchung	in vitro gene mutation study in bacteria		
Spezies	Salmonella typhimurium: TA 1535, TA 1	537, TA 98, TA 100;	
	Escherichia coli WP2 uvrA		
Methode	OECD 471		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die	e Einstufungskriterien nicht	
	erfüllt.		
Art der Untersuchung	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test		
Spezies	Menschliche Lymphozyten		
Methode	OECD 473		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht		
	erfüllt.		
Art der Untersuchung	in vitro gene mutation study in mammalian cells		
Spezies	Lymphzellen (Maus)		
Methode	OECD 476		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht		
	erfüllt.		

# Reproduktionstoxizität Keine Daten vorhanden

Karzinogenität	
Keine Daten vorhanden	

# Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition Keine Daten vorhanden

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition				
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	
1	Calciumdihydroxid	1305-62-0	215-137-3	
Aufn	ahmeweg	inhalativ		
Spe	zies	Ratte		
Meth	node	OECD 412		
Que	lle	ECHA		



Handelsname: 4055463002883 Kemmler Mineral Leichtputz - weiß

Produkt-Nr.: 4055463002883

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 21.12.2022 Ersetzte Version: 1.0.1, erstellt am: 12.01.2018 Region: DE

Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Aufnahmeweg	oral
Spezies	Ratte
Quelle	ECHA
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht
	erfüllt.

Aspirationsgefahr	
Keine Daten vorhanden	

# 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

## Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

## Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

# ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

## 12.1 Toxizität

Fisc	Fischtoxizität (akut)				
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	Calciumdihydroxid	1305-62-0		215-137-3	
LC5	0		50,6	mg/l	
Expo	ositionsdauer		96	Std.	
Spe.	zies	Oncorhynchus mykiss			
Meth	node	OECD 203			
Que	lle	ECHA			

# Fischtoxizität (chronisch) Keine Daten vorhanden

Dap	Daphnientoxizität (akut)				
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	Calciumdihydroxid	1305-62-0		215-137-3	
EC5	0		49,1	mg/l	
Expo	ositionsdauer		48	Std.	
Spe	zies	Daphnia magna			
Meth	node	OECD 202			
Que	lle	ECHA			

Dap	Daphnientoxizität (chronisch)				
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.		EG-Nr.
1	Calciumdihydroxid		1305-62-0		215-137-3
NOE	EC			32	mg/l
Exp	ositionsdauer			14	Tag(e)
Spe	zies	Daphnia			
Meth	hode	OECD 211			
Que	·lle	ECHA			

Alge	Algentoxizität (akut)				
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	Calciumdihydroxid	1305-62-0		215-137-3	
EC5	0		184,57	mg/l	
Expo	ositionsdauer		72	Std.	
Spe	zies	Pseudokirchneriella subcap	itata		
Meth	node	OECD 201			
Que	lle	ECHA			

Algentoxizität (chronisch)	
Keine Daten vorhanden	

# Bakterientoxizität



Handelsname: 4055463002883 Kemmler Mineral Leichtputz - weiß

Produkt-Nr.: 4055463002883

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 21.12.2022 Ersetzte Version: 1.0.1, erstellt am: 12.01.2018 Region: DE

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.
1	Calciumdihydroxid	1305-62-0		215-137-3
EC5	0		300,4	mg/l
Expo	ositionsdauer		3	Std.
Spez	zies	Belebtschlamm		
Meth	node	OECD 209		
Que	lle	ECHA		

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biol	Biologische Abbaubarkeit				
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.		
1	Calciumdihydroxid	1305-62-0	215-137-3		
Quelle		ECHA			
Bewertung		Für anorganische Substanzen nicht anwe	endbar.		

## 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Angaben verfügbar.

#### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
PBT-Beurteilung	Das Produkt gilt nicht als PBT.
vPvB-Beurteilung	Das Produkt gilt nicht als vPvB.

## 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

## 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

## 12.8 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben	
Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.	

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

## 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

#### Verpackung

Verpackungen müssen restentleert werden und sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen. Nicht restentleerbare Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

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

## 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Das Produkt unterliegt nicht den ADR/RID/ADN Vorschriften.

## 14.2 Transport IMDG

Das Produkt unterliegt nicht den IMDG Vorschriften.

## 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Das Produkt unterliegt nicht den ICAO-TI / IATA Vorschriften.

## 14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

#### 14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.



Produkt-Nr.: 4055463002883

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 21.12.2022 Ersetzte Version: 1.0.1, erstellt am: 12.01.2018 Region: DE

## 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

## 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht relevant

## **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

## **EU Vorschriften**

## Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

## REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

# Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkte keine(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegt/unterliegen.

## Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen

Das Produkt unterliegt nicht Anhang I, Teil 1 oder 2.

# Sonstige Vorschriften

Die nationalen Gesundheits- und Arbeitssicherheitsvorschriften sind bei der Verwendung dieses Produktes anzuwenden.

## **Nationale Vorschriften**

#### Wassergefährdungsklasse

Klasse

Quelle Einstufung gemäß AwSV (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit

wassergefährdenden Stoffen).

## Sonstige Vorschriften

BGR 189 bis 197 (Regeln für den Einsatz persönlicher Schutzausrüstung und Hautschutz); GISCODE: ZP1 "zementhaltige Produkte, chromatarm"; TRGS 906 (Verzeichnis krebserzeugender Tätigkeiten oder Verfahren nach § 3 Abs. 2 Nr. 3 GefStoffV) beachten.

## 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Angaben verfügbar.

# **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

## Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

# Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).

H335 Kann die Atemwege reizen.

## Datenblatt ausstellender Bereich



Handelsname: 4055463002883 Kemmler Mineral Leichtputz - weiß

Produkt-Nr.: 4055463002883

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 21.12.2022 Ersetzte Version: 1.0.1, erstellt am: 12.01.2018 Region: DE

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357,

e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Änderungen / Textergänzungen:

Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.

Prod-ID 672564