



Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der:  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008

Überarbeitet am 17-Sep-2021

Version 1

## Abschnitt 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktbezeichnung** PC® Finish 0 SUISSE  
**Sicherheitsdatenblatt Nr** OCPC00129

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

**Empfohlene Verwendung**

- Klebstoffe
- For professional use

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

**Lieferanschrift** Pittsburgh Corning (Schweiz) AG  
Schöngrund 26  
6343 ROTKREUZ  
T +41 (0)41 798 07 07  
F +41 (0)41 798 07 67

**E-Mail-Adresse** SDS.compliance@owenscorning.com  
**Firmenwebsite** www.foamglas.com

### 1.4. Notrufnummer

**Notrufnummer** +32 (0)13 661 721

Notrufnummer - §45 - (EG) 1272/2008	
<b>Europa</b>	<b>112</b>
<b>Österreich</b>	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
<b>Belgien</b>	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentrale/c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
<b>Bulgarien</b>	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre) National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
<b>Kroatien</b>	Centar za kontrolu otrovanja/Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
<b>Tschechische Republik</b>	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
<b>Dänemark</b>	Giftnotlinje/Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
<b>Finnland</b>	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
<b>Frankreich</b>	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
<b>Deutschland</b>	Giftnotruf der Charité/Charité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
<b>Ungarn</b>	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
<b>Irland</b>	National Poisons Information Centre/Beaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)
<b>Italien</b>	Centro Antiveleni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
<b>Lettland</b>	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
<b>Litauen</b>	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
<b>Niederlande</b>	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) NB Uitsluitend bestemd om

	professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88
<b>Norwegen</b>	GiftinformasjonenGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
<b>Polen</b>	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
<b>Portugal</b>	Centro de Informação AntivenenosInstituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal),+351 21 330 3284
<b>Rumänien</b>	Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
<b>Russland</b>	Информационно-консультативный токсикологический центр Министерства здравоохранения Российской Федерации (RTIAC)Министерство здравоохранения Российской Федерации (Ministry of Health of the Russian Federation) +74 959 28 16 87 (русский)
<b>Saudi Arabia</b>	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
<b>Slowakei</b>	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
<b>Slowenien</b>	Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500
<b>Spanien</b>	Servicio de Información ToxicológicaInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
<b>Schweden</b>	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
<b>Schweiz</b>	Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
<b>Türkei</b>	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01
<b>Großbritannien</b>	National Poisons Information Service (Newcastle Centre)Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

**Abschnitt 2: MÖGLICHE GEFAHREN**

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

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Kategorie 2 - (H315)
Schwere Augenschädigung/Augenreizung	Kategorie 1 - (H318)
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)	Kategorie 3 - (H335)

**2.2. Kennzeichnungselemente**



**Signalwort**

**Gefahr**

**Gefahrenhinweise**

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

**Sicherheitshinweise**

P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden  
 P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen  
 P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen  
 P315 - Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen  
 P302 + P352 - BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen

**2.3. Sonstige Gefahren**

**Sonstige Gefahren**

This cement product has been processed by a reduction agent to decrease chromium VI to < 0.0002% so skin sensitization (H317)

is not applicable.

### Abschnitt 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

#### 3.1 Stoffe

Nicht zutreffend

#### 3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	EG-Nr:	CAS-Nr	Gewicht-%	2.1 Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	REACH-Registrierungsnummer
Portlandzement	266-043-4	65997-15-1	10 - < 20	Skin Irrit 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Damage 1 (H318) STOTE-SE 3 (H335)	Keine Daten verfügbar

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter **Abschnitt 16**

#### Weitere Angaben

UFI: 9U5Y-FEPM-D41H-K4491

### Abschnitt 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

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

##### Allgemeine Empfehlung

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten. Niemals einer bewusstlosen Person Wasser geben. Dieses Sicherheitsdatenblatt ist dem behandelnden Arzt vorzuzeigen. Erste Hilfe-Behandlung je nach Art der Verletzung durchführen. Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen.

##### Einatmen

- BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert
- Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen

##### Hautkontakt

- Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen
- Kontaminierte Kleidung ausziehen
- Bei anhaltender Hautreizung Arzt hinzuziehen

##### Augenkontakt

- Sofort gründlich mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern
- Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen
- Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen

##### Verschlucken

- KEIN Erbrechen herbeiführen
- Mund mit Wasser ausspülen und danach viel Wasser trinken
- Ärztliche Hilfe anfordern

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

##### Symptome

- Verschlucken kann zu gastrointestinalen Irritationen, Übelkeit, Erbrechen und Diarrhö führen
- 
- Einatmen hoher Staubkonzentrationen kann zu einer Reizung der Atemwege führen
- 
- Verursacht Hautreizungen
- Prolonged or repeated skin contact may cause dermatitis
- 
- Verursacht schwere Augenschäden
- KANN ZU EINER DAUERHAFTEN SCHÄDIGUNG DER AUGEN FÜHREN

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

Hinweis an den Arzt

Symptomatische Behandlung.

## Abschnitt 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

### 5.1. Löschmittel

**Geeignete Löschmittel:**

- Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen, die an die örtlichen Gegebenheiten und das Umfeld angepasst sind
- Wasserspray (Nebel)
- Alkoholbeständiger Schaum
- Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)
- Trockenlöschmittel

**Ungeeignete Löschmittel**                      Keinen Vollstrahl verwenden

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

**Besondere Gefahren, die von dem Stoff ausgehen**    Nicht entzündbar. Nicht brennbar. Gefährliche Zersetzungsprodukte. Stickoxide (NO<sub>x</sub>).

**Gefährliche Verbrennungsprodukte**                      Kohlenstoffoxide.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**    Mitarbeiter in sichere Bereiche evakuieren. Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung. Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## Abschnitt 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

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

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

- Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen
- Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden
- Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden
- Mitarbeiter in sichere Bereiche evakuieren
- Auf der windzugewandten Seite aufhalten
- Avoid breathing dust

**Einsatzkräfte**

- Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden
- Have procedures in place for emergency decontamination

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

**Umweltschutzmaßnahmen**

- Dieser Stoff darf nicht in der Kanalisation, im Erdreich oder in Gewässern entsorgt werden
- Verschüttete Mengen aufnehmen

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

**Methoden für Rückhaltung**                      • Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich

**Verfahren zur Reinigung**

- Stop leak if safe to do so.
- Eindämmen
- Clean up promptly by sweeping or vacuum
- Sweep up or vacuum up spillage and collect in suitable container for disposal.
- Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen
- Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen
- Der Standort sollte ein Plan bei verschütteten Mengen haben, um sicherzustellen, dass ausreichend Schutz vorhanden ist, um Auswirkungen episodischer Freisetzungen zu minimieren

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

- Verweis auf andere Abschnitte**
- Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8
  - Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 13

**Abschnitt 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**

**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

- Hinweise zum sicheren Umgang**
- Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen
  - Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden
  - Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden
  - Freisetzung in die Umwelt vermeiden

- Allgemeine Hygienehinweise**
- Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen
  - Wash thoroughly before eating or drinking.
  - Nach Gebrauch Gesicht, Hände und exponierte Haut gründlich waschen
  - Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten
  - Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen
  - Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben

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

- Lagerbedingungen**
- An einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern
  - Behälter dicht verschlossen halten
  - Do not store near incompatible materials (see Section 10)

- Verpackungsmaterial**
- Keep in properly labeled container

- Unverträgliche Materialien**
- Wasser
  - Säuren
  - Metalle
  - Gives off hydrogen by reaction with metals. (Al, Zn, Cu, ...).

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

**Bestimmte Verwendungen**                      Bis heute wurden keine bestimmten Verwendungszweck identifiziert.

**Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

**8.1. Zu überwachende Parameter**

Component	ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, ehrenamtliche Organisation professioneller Beschäftigter im Bereich Betriebshygiene)	Australien	Österreich	Belgien	Bulgarien
Portlandzement 65997-15-1 ( 10 - < 20 )		10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup> TWA (without asbestos fibers and <1% crystalline silicas), alveolar dust)	
Component	Kroatien	Tschechische Republik	Dänemark	Finnland	Frankreich
Portlandzement 65997-15-1 ( 10 - < 20 )	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>			TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	
Component	Deutschland	Griechenland	Ungarn	Irland	Italien
Portlandzement 65997-15-1 ( 10 - < 20 )			TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 3 mg/m <sup>3</sup>	
Component	Lettland	Litauen	Niederlande	Norwegen	Polen
Portlandzement 65997-15-1 ( 10 - < 20 )	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>				TWA: 6 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Component	Portugal	Rumänien	Russland	Slowakei	Slowenien

Portlandzement 65997-15-1 ( 10 - < 20 )	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>			
<b>Component</b>	<b>Spanien</b>	<b>Schweden</b>	<b>Schweiz</b>	<b>Großbritannien</b>	
Portlandzement 65997-15-1 ( 10 - < 20 )	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>	

**Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)** Es liegen keine Informationen vor.

**Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)** Es liegen keine Informationen vor.

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

- Technische Steuerungseinrichtungen**
- Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
  - Organisatorische Maßnahmen zur Verhinderung/Begrenzung der Freisetzung, Verbreitung und Exposition
  - Duschen
  - Belüftungssysteme
  - Augenduschkabine
- Persönliche Schutzausrüstung**
- Augen-/Gesichtsschutz**
- Wear safety glasses with side shields (or goggles) (EN166)
- Handschutz**
- Schutzhandschuhe aus Nitril tragen
  - Sicherstellen, dass die Durchbruchzeit des Handschuhmaterials nicht überschritten wird. Informationen des Lieferanten zur Durchbruchzeit für die spezifischen Handschuhe verwenden
- Haut- und Körperschutz**
- Geeignete Schutzkleidung
  - Schutzschuhe oder Stiefel
  - Langärmeliges Hemd und lange Hosen tragen
- Atemschutz**
- Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt
  - Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen
  - Full face mask (EN 136), Half-face mask (DIN EN 140), Filter type A (EN 141)
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**
- Freisetzung in die Umwelt vermeiden
  - Lokale Behörden informieren, wenn erhebliche verschüttete Mengen nicht eingedämmt werden können

**Abschnitt 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

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

<b>Physikalischer Zustand</b>	Fest
<b>Erscheinungsbild</b>	Pulver
<b>Farbe</b>	Grau
<b>Geruch</b>	Geruchlos.
<b>Geruchsschwelle</b>	Es liegen keine Informationen vor

<u>Eigenschaft</u>	<u>Werte</u>	<u>Bemerkungen • Methode</u>
<b>pH-Wert</b>	~ 12	Keine bekannt
<b>Schmelzpunkt / Gefrierpunkt</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Siedepunkt / Siedebereich</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Flammpunkt</b>	Nicht zutreffend	Keine bekannt
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nicht zutreffend	Keine bekannt
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft</b>		Keine bekannt
<b>Obere Entzündbarkeitsgrenze:</b>	Keine Daten verfügbar	
<b>Untere Entzündbarkeitsgrenze</b>	Keine Daten verfügbar	
<b>Dampfdruck</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Dampfdichte</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Relative Dichte</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt

<b>Wasserlöslichkeit</b>	vernachlässigbar	Keine bekannt
<b>Löslichkeit(en)</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Verteilungskoeffizient</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	Nicht zutreffend	Keine bekannt
<b>Zersetzungstemperatur</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Viskosität</b>	Nicht bestimmt	Keine bekannt
<b>Dynamische Viskosität</b>	Keine Daten verfügbar	
<b>Explosive Eigenschaften</b>	Es liegen keine Informationen vor	
<b>Brandfördernde Eigenschaften</b>	Es liegen keine Informationen vor	

**9.2. Sonstige Angaben**

<b>Erweichungspunkt</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Molekulargewicht</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Gehalt (%) der flüchtigen organischen Verbindung</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Flüssigkeitsdichte</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Schüttdichte</b>	Es liegen keine Informationen vor

## Abschnitt 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

**10.1. Reaktivität**

<b>Reaktivität</b>	Keine bekannten Reaktivität
--------------------	-----------------------------

**10.2. Chemische Stabilität**

<b>Stabilität</b>	Unter normalen Bedingungen stabil.
-------------------	------------------------------------

**Explosionsdaten**

Empfindlichkeit gegenüber mechanischer Einwirkung	Nein.
Empfindlichkeit gegenüber statischer Entladung	Nein.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

**Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** • Keine bei normaler Verarbeitung

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

<b>Zu vermeidende Bedingungen</b>	Langandauernder Kontakt mit Luft oder Feuchtigkeit.
-----------------------------------	---

**10.5. Unverträgliche Materialien**

<b>Unverträgliche Materialien</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wasser</li> <li>• Säuren</li> <li>• Metalle</li> <li>• Gives off hydrogen by reaction with metals. (Al, Zn, Cu, ...).</li> </ul>
-----------------------------------	---

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt
--	---

## Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

**Produktinformationen**

**Produkt stellt laut bekannten oder zur Verfügung gestellten Informationen keine Gefahr in der Form einer akuten Toxizität dar**

<b>Einatmen</b>	Kann zu einer Reizung der Augen und der Atemwege führen.
<b>Augenkontakt</b>	Gefahr ernster Augenschäden. KANN ZU EINER DAUERHAFTEN SCHÄDIGUNG DER AUGEN FÜHREN.
<b>Hautkontakt</b>	Reizt die Haut. Langandauernder Hautkontakt kann die Haut entfetten und Dermatitis auslösen.
<b>Verschlucken</b>	Verschlucken kann zu gastrointestinalen Irritationen, Übelkeit, Erbrechen und Diarrhö führen.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Reizt die Haut
Schwere Augenschädigung/Augenreizung	Gefahr ernster Augenschäden.
Sensibilisierung	Es liegen keine Informationen vor
Keimzell-Mutagenität	Es liegen keine Informationen vor.
Karzinogenität	Es liegen keine Informationen vor.
Reproduktionstoxizität	Es liegen keine Informationen vor.
STOT - einmaliger Exposition	Es liegen keine Informationen vor
STOT - wiederholter Exposition	Es liegen keine Informationen vor.
Aspirationsgefahr	Es liegen keine Informationen vor.

Die folgenden Werte werden auf der Basis von Kapitel 3.1 des GHS-Dokuments berechnet

## Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

### 12.1. Toxizität

Ökotoxizität Basierend auf den Bestandteilen gering giftig

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.4. Mobilität im Boden

Mobilität im Boden Es liegen keine Informationen vor.

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

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung Es liegen keine Informationen vor.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen Es liegen keine Informationen vor

## Abschnitt 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfall aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten

- Die Entsorgung sollte in Übereinstimmung mit den geltenden regionalen, nationalen und lokalen Gesetzen und Richtlinien erfolgen
- 
- S50 - Nicht mischen mit . ?

- Do not mix with other wastes
  - Darf nicht in die Umwelt freigesetzt werden
- Kontaminierte Verpackung**
- Die Entsorgung sollte in Übereinstimmung mit den geltenden regionalen, nationalen und lokalen Gesetzen und Richtlinien erfolgen
  - Leere Behälter und Abfälle sicher entsorgen
- Abfallschlüssel / Abfallbezeichnungen gemäß EAK / AVV**
- Abfallschlüssel müssen durch den Benutzer auf der Basis der Anwendung, für die das Produkt verwendet wurde, zugewiesen werden
  - The following Waste Codes are only a suggestion:
    - 17 00 00, 17 01 00, 17 01 01

**Abschnitt 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT**

**IMDG**

- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 14.1 UN-Nummer   | Nicht reguliert                   |
| 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung  | Nicht reguliert                   |
| 14.3 Transportgefahrenklassen  | Nicht reguliert                   |
| 14.4 Verpackungsgruppe   | Nicht reguliert                   |
| 14.5 Meeresschadstoff  | Nicht zutreffend                  |
| 14.6 Sondervorschriften  | Nein                              |
| 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code | Es liegen keine Informationen vor |

**RID**

- |   |                  |
|---|------------------|
| 14.1 UN-Nummer                            | Nicht reguliert  |
| 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | Nicht reguliert  |
| 14.3 Transportgefahrenklassen             | Nicht reguliert  |
| 14.4 Verpackungsgruppe                    | Nicht reguliert  |
| 14.5 Umweltgefahren                       | Nicht zutreffend |
| 14.6 Sondervorschriften                   | Nein             |

**ADR**

- |   |                  |
|---|------------------|
| 14.1 UN-Nummer                            | Nicht reguliert  |
| 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | Nicht reguliert  |
| 14.3 Transportgefahrenklassen             | Nicht reguliert  |
| 14.4 Verpackungsgruppe                    | Nicht reguliert  |
| 14.5 Umweltgefahren                       | Nicht zutreffend |
| 14.6 Sondervorschriften                   | Nein             |

**IATA**

- |   |                  |
|---|------------------|
| 14.1 UN-Nummer                            | Nicht reguliert  |
| 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | Nicht reguliert  |
| 14.3 Transportgefahrenklassen             | Nicht reguliert  |
| 14.4 Verpackungsgruppe                    | Nicht reguliert  |
| 14.5 Umweltgefahren                       | Nicht zutreffend |
| 14.6 Sondervorschriften                   | Nein             |

**Abschnitt 15: RECHTSVORSCHRIFTEN**

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

**Nationale Vorschriften**

**Frankreich**

**Berufskrankheiten (R-463-3, Frankreich)**

Chemische Bezeichnung	Französische RG-Nummer	Titel
Portlandzement 65997-15-1	RG 8, RG 10	-

**Deutschland**

**Wassergefährdungsklasse (WGK)** schwach wassergefährdend (WGK 1)

**Europäische Union**

Richtlinie 98/24/EG für den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit beachten

**Genehmigungen und/oder Verwendungsbeschränkungen:**

Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG) (Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XIV) Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG) (Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XVII)

**Verordnung zu ozonabbauenden Stoffen (EG) Nr. 1005/2009**

Nicht zutreffend

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

**Stoffsicherheitsbericht** Es liegen keine Informationen vor

**Abschnitt 16: SONSTIGE ANGABEN**

**Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme**

**Wortlaut der H-Sätze, auf die in Abschnitt 3 Bezug genommen wird**

- H315 - Verursacht Hautreizungen
- H318 - Verursacht schwere Augenschäden
- H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen
- H335 - Kann die Atemwege reizen

**Legende**

*	Hautbestimmung	<b>Grenzwert</b>	Maximaler Grenzwert
<b>STEL</b>	STEL (Short Term Exposure Limit, Wert für Kurzzeitexposition)	<b>TWA</b>	TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert)

**Überarbeitet am** 17-Sep-2021

**Hinweis zur Überarbeitung** Update of document format

**Dieses Material Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006**

**Haftungsausschluss**

Bei der Erstellung der Informationen in diesen Anleitungen wurde besonders sorgfältig vorgegangen. Der Hersteller erteilt keine Handelsgewährleistung. Der Hersteller haftet nicht für einen unsachgemäßen Gebrauch des Produktes oder für eine falsche Auslegung der in diesem Dokument enthaltenen Informationen.

Ende des Sicherheitsdatenblatts