



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
(geändert durch Verordnung (EU) 2020/878)

---

## ProOne UNIVERSALSILIKON, diverse Farben

---

---

### ***ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens***

#### **1.1. Produktidentifikator**

|                      |                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktname</b>   | ProOne UNIVERSALSILIKON, diverse Farben                                   |
| <b>Produktnummer</b> | 8147885, 8147886, 8149034, 8147887, 8147888, 8147889,<br>8149033, 8149032 |

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

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| <b>Verwendung des Stoffs/des Gemischs</b> | Dichtstoff |
|-------------------------------------------|------------|

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

|                                     |                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bezeichnung des Unternehmens</b> | BMS Building Materials Suisse<br>BR Bauhandel AG<br>Riedmattstrasse 2<br>CH-8153 Rümlang<br>T +41 31 370 48 48<br>info@bmsuisse.ch<br>www.pro-one.ch |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| <b>1.4. Notrufnummer</b> | 145 (Tox Info Suisse) |
|--------------------------|-----------------------|

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| <b>Überarbeitungsdatum</b> | 22.02.2024 |
|----------------------------|------------|

|                |   |
|----------------|---|
| <b>Version</b> | 4 |
|----------------|---|

---

### ***ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren***

#### **2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

|                                                        |                                            |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008</b> | Gewässergefährdend, chronisch, Kat.3, H412 |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|

**Weitere Angaben**

Den vollen Wortlaut der hier genannten Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

**2.2. Kennzeichnungselemente****Signalwort**

Keine.

**Gefahrenhinweise**

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise**

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P501: Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

**Ergänzende Informationen**

EUH208: Enthält Octhilonon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT]. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Produktidentifikator**

Nicht erforderlich.

**2.3. Sonstige Gefahren**

Keine bekannt.

## **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.2. Gemische**

Gemisch.

| Inhaltsstoffe                                       | Gewichts % | CLP Einstufung                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Produktidentifikator                                                      |
|-----------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| O,O',O''-(methylsilylidyn)trioxim 2-pentanon        | 1% - 2.5%  | Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319                                                                                                                                                                                                                                                                     | EG-Nr.: 484-460-1                                                         |
| Titan(IV)-oxid                                      | 0.1% - 1%  | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CAS-Nr.: 13463-67-7<br>EG-Nr.: 236-675-5<br>REACH Nr.: 01-2119489379-xxxx |
| 3-Aminopropyltriethoxysilan                         | 0.1% - 1%  | Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B H314                                                                                                                                                                                                                                                                    | CAS-Nr.: 919-30-2<br>EG-Nr.: 213-048-4<br>INDEX-Nr.: 612-108-00-0         |
| Octamethylcyclotetrasiloxan; [D4]                   | < 0.1%     | Repr. 2 H361 (f), Aquatic Chronic 1 H410, M-Faktor chronisch=10                                                                                                                                                                                                                                          | CAS-Nr.: 556-67-2<br>EG-Nr.: 209-136-7<br>INDEX-Nr.: 014-018-00-1         |
| Octhilonon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] | < 0.1%     | Acute Tox. 2 H330 (ATE=0.27mg/l (dust)), Acute Tox. 3 H311 (ATE=311mg/kg bw), Acute Tox. 3 H301 (ATE=125mg/kg bw), Skin Corr. 1A H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410, EUH071<br>[Skin Sens. 1A H317: C ≥ 0,0015 %] , M-Faktor Akut=100 chronisch=100 | CAS-Nr.: 26530-20-1<br>EG-Nr.: 247-761-7<br>INDEX-Nr.: 613-112-00-5       |

Den vollen Wortlaut der hier genannten Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

**Gefährliche Verunreinigungen**

Keine bekannt.

---

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

### **4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen**

|                     |                                                                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Einatmen</b>     | Keine Gefahr durch Inhalation.                                                                                              |
| <b>Hautkontakt</b>  | Vorsorglich mit Wasser und Seife waschen.                                                                                   |
| <b>Augenkontakt</b> | Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser spülen. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen. |
| <b>Verschlucken</b> | Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.                                                                 |

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

Keine bekannt.

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

Keine bekannt.

---

## **ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel**      Wassersprühnebel, alkoholbeständigen Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden.

**Ungeeignete Löschmittel**      Wasservollstrahl.

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

Dieses Produkt ist nicht brennbar. Im Brandfall kann der Rauch neben dem Ausgangsprodukt möglicherweise giftige und/oder reizende Verbindungen enthalten.

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

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**      Übliche Massnahmen bei Bränden mit Chemikalien. Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**Besondere Löschhinweise**      Löschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen.

---

## ***ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung***

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

|                                               |                                                                                                    |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nicht für Notfälle geschultes Personal</b> | Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.                                                    |
| <b>Einsatzkräfte</b>                          | Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben. |

  

|                                                                 |                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6.2. Umweltschutzmassnahmen</b>                              | Auslaufendes Material mit nicht brennbarem, absorbierendem Material (z.B. Universalbindemittel, Sand, Kieselgur, Vermiculit) eindämmen und aufnehmen. |
| <b>6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung</b> | Schnell aufkehren oder aufsaugen.                                                                                                                     |
| <b>6.4. Verweis auf andere Abschnitte</b>                       | Siehe Kapitel 8 und 13.                                                                                                                               |

---

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

|                                                                                              |                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung</b>                                         | Persönliche Schutzausrüstung tragen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. |
| <b>7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten</b> | Im Originalbehälter lagern.                                                          |
| <b>7.3. Spezifische Endanwendungen</b>                                                       | Keine Information verfügbar.                                                         |

---

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

### **8.1. Zu überwachende Parameter**

|                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Expositionsgrenzwert(e)</b>                                                                                   | Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.                                                                                                                                                                                     |
| <b>Titan(IV)-oxid (CAS 13463-67-7)</b><br>Switzerland - Occupational Exposure Limits - Developmental Risk Groups | Developmental Risk Group C                                                                                                                                                                                                             |
| Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)                                                       | 3 mg/m <sup>3</sup> TWA [MAK] NIOSH (respirable dust)<br>3 mg/m <sup>3</sup> TWA [MAK] (total dust limit values biopersistent granular dusts)<br>10 mg/m <sup>3</sup> TWA [MAK] (total dust limit values biopersistent granular dusts) |
| <b>Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)</b>                                      |                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                              |                                                    |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Switzerland - Occupational Exposure Limits - Sensitizers     | Sensitizer                                         |
| Switzerland - Occupational Exposure Limits - Skin Notation   | skin notation                                      |
| Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZGWs) | 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL [KZGW] (inhalable dust) |
| Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)   | 0.05 mg/m <sup>3</sup> TWA [MAK] (inhalable dust)  |

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

|                                                     |                                                                                |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Geeignete technische Steuerungseinrichtungen</b> | Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

### Persönliche Schutzausrüstung

|                               |                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Atemschutz</i>             | Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.                                                                                                                                                   |
| <i>Handschutz</i>             | Handschuhe aus Latex. Durchbruchzeit: > 2 h. Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der Verordnung (EG) Nr. 2016/425 und der sich daraus ergebenden Norm EN 374 genügen. |
| <i>Augenschutz</i>            | Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166.                                                                                                                                                      |
| <i>Haut- und Körperschutz</i> | Langärmelige Arbeitskleidung.                                                                                                                                                                    |
| <i>Thermische Gefahren</i>    | Keine besonderen Massnahmen erforderlich.                                                                                                                                                        |

|                                                        |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition</b> | Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in Oberflächengewässer oder in die Kanalisation gelangt. |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                                                            |                                       |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Aggregatzustand</b>                                     | Pastös.                               |
| <b>Farbe</b>                                               | Verschiedene Farben                   |
| <b>Geruch</b>                                              | Schwach.                              |
| <b>Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt:</b>                         | Nicht bestimmt.                       |
| <b>Siedepunkt oder Siedebeginn /-bereich:</b>              | Nicht bestimmt.                       |
| <b>Entzündbarkeit:</b>                                     | Nicht bestimmt.                       |
| <b>Untere und obere Explosionsgrenze:</b>                  | Nicht bestimmt.                       |
| <b>Flammpunkt:</b>                                         | nicht entflammbar                     |
| <b>Zündtemperatur:</b>                                     | Nicht bestimmt.                       |
| <b>Zersetzungstemperatur:</b>                              | Nicht bestimmt.                       |
| <b>pH-Wert:</b>                                            | nicht anwendbar                       |
| <b>Kinematische Viskosität:</b>                            | > 21 mm <sup>2</sup> /s (20°C)        |
| <b>Löslichkeit:</b>                                        | Zersetzt sich bei Kontakt mit Wasser. |
| <b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert):</b> | Nicht bestimmt.                       |
| <b>Dampfdruck:</b>                                         | Nicht bestimmt.                       |

ProOne UNIVERSALSILIKON, diverse Farben

Druckdatum  
23.02.2024

5 / 11

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| <b>Dichte und/oder relative Dichte:</b> | Nicht bestimmt.   |
| <b>Relative Dampfdichte:</b>            | Nicht bestimmt.   |
| <b>Partikeleigenschaften:</b>           | Nicht zutreffend. |

## 9.2. Sonstige Angaben

|                                                         |                              |
|---------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>9.2.1 Angaben über physikalische Gefahrenklassen</b> | Keine Information verfügbar. |
| <b>9.2.2 Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen</b>  | Keine Information verfügbar. |

---

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

|                                                  |                                                      |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>10.1. Reaktivität</b>                         | Keine Information verfügbar.                         |
| <b>10.2. Chemische Stabilität</b>                | Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung. |
| <b>10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b> | Keine Information verfügbar.                         |
| <b>10.4. Zu vermeidende Bedingungen</b>          | Verbrennen erzeugt schädliche und giftige Rauche.    |
| <b>10.5. Unverträgliche Materialien</b>          | Starke Säuren und starke Basen. Peroxide.            |
| <b>10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>     | Keine bei bestimmungsgemäsem Umgang.                 |

---

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akute Toxizität</b>               | <p>Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.</p> <p><b>Titan(IV)-oxid (CAS 13463-67-7)</b><br/> Inhalation LC50 Rat = 5.09 mg/L 4 h(ECHA_API)<br/> Oral LD50 Rat &gt; 10000 mg/kg (IUCLID)</p> <p><b>3-Aminopropyltriethoxysilan (CAS 919-30-2)</b><br/> Dermal LD50 Rabbit = 4290 mg/kg (EPA_HP)<br/> Inhalation LC50 Rat &gt; 16 ppm 6 h(ECHA_API)<br/> Inhalation LC50 Rat &gt; 5 ppm 6 h(ECHA_API)<br/> Oral LD50 Rat = 1780 mg/kg (NLM_CIP)</p> <p><b>Octamethylcyclotetrasiloxan; [D4] (CAS 556-67-2)</b><br/> Dermal LD50 Rat &gt; 2375 mg/kg (ECHA)<br/> Inhalation LC50 Rat = 36 mg/L 4 h(ECHA_API)<br/> Oral LD50 Rat = 1540 mg/kg (NLM_CIP)</p> <p><b>Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)</b><br/> Dermal LD50 Rabbit = 690 mg/kg (NZ_CCID)<br/> Oral LD50 Rat = 550 mg/kg (NZ_CCID)</p> |
| <b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b> | Kann die Schleimhäute reizen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                 |                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Schwere Augenschädigung/Augenreizung</b>                     | Keine.                                                                                                       |
| <b>Sensibilisierung der Atemwege / Haut</b>                     | Kann bei empfindlichen Personen durch Hautkontakt oder beim Einatmen von Staub Sensibilisierung verursachen. |
| <b>Karzinogenität</b>                                           | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.                                  |
| <b>Keimzell-Mutagenität</b>                                     | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.                                  |
| <b>Reproduktionstoxizität</b>                                   | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.                                  |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)</b>   | Keine Daten verfügbar.                                                                                       |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)</b> | Keine Daten verfügbar.                                                                                       |
| <b>Aspirationsgefahr</b>                                        | Keine Daten verfügbar.                                                                                       |
| <b>Erfahrung am Menschen</b>                                    | Keine Daten verfügbar.                                                                                       |

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

|                                         |                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Endokrinschädliche Eigenschaften</b> | Enthält keine endokrin wirksamen Chemikalien. |
| <b>Sonstige Angaben</b>                 | Keine Daten verfügbar.                        |

---

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

|                        |                                                            |
|------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>12.1. Toxizität</b> | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
|------------------------|------------------------------------------------------------|

### 3-Aminopropyltriethoxysilan (CAS 919-30-2)

Ecotoxicity - Freshwater Fish - LC50 96 h Danio rerio >934 mg/L [semi-static] (ECHA)

Acute Toxicity Data

### Octamethylcyclotetrasiloxan; [D4] (CAS 556-67-2)

Ecotoxicity - Freshwater Fish - LC50 96 h Brachydanio rerio >500 mg/L (IUCLID)

Acute Toxicity Data LC50 96 h Lepomis macrochirus >1000 mg/L (IUCLID)

|                                          |                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>12.2. Persistenz und Abbaubarkeit</b> | Nicht leicht biologisch abbaubar. |
|------------------------------------------|-----------------------------------|

|                                        |                                                    |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>12.3. Bioakkumulationspotenzial</b> | Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden. |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| <b>12.4. Mobilität im Boden</b> | Keine Daten verfügbar. |
|---------------------------------|------------------------|

|                                                       |                              |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</b> | Keine Information verfügbar. |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|

|                                               |                                               |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften</b> | Enthält keine endokrin wirksamen Chemikalien. |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|

**12.7. Andere schädliche  
Wirkungen**

Keine Information verfügbar.

---

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

### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

|                                  |                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ungebrauchtes Produkt</b>     | Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen. Inhalt/ teilentleerter und leerer Behälter dem Siedlungsabfall zuführen. VeVA-Code (Verordnung über den Verkehr mit Abfällen): 08 04 16. |
| <b>Ungereinigte Verpackungen</b> | Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.                                                                                                                                                                         |

---

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

**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer** Nicht zutreffend.

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung** Nicht zutreffend.

**14.3. Transportgefahrenklassen** Nicht zutreffend.

**14.4. Verpackungsgruppe** Nicht zutreffend.

**14.5. Umweltgefahren** Nicht zutreffend.

**14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender** Nicht zutreffend.

**14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten** Nicht zutreffend.

### **UN-Modellvorschriften**

**ADR/RID** Nicht unterstellt.

**IMDG** Nicht unterstellt.

**IATA** Nicht unterstellt.

**Weitere Angaben** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

---

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### Rechtsvorschriften

Das Produkt ist gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

Jugendarbeitsschutzverordnung (ArGV 5, SR 822.115): Jugendliche bis zum vollendeten 18. Altersjahr dürfen bei ihrer Arbeit nur dann mit diesem Produkt in Kontakt kommen oder diesem ausgesetzt werden, wenn dies in der jeweiligen Bildungsverordnung zur Erreichung ihres Ausbildungszieles vorgesehen ist und die Voraussetzungen des Bildungsplans erfüllt sind. Jugendliche, die keine berufliche Grundausbildung absolvieren, dürfen nicht mit diesem Produkt arbeiten. Wassergefährdungsklasse WGK (D) = 2. Lagerklasse 12.

#### **Titan(IV)-oxid (CAS 13463-67-7)**

EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances

Use restricted. See entry 75.

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances

Present

#### **3-Aminopropyltriethoxysilan (CAS 919-30-2)**

EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances

Use restricted. See entry 75.

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances

Present

#### **Octamethylcyclotetrasiloxan; [D4] (CAS 556-67-2)**

Switzerland - Candidate List

PBT and vPvB (209-136-7)

Switzerland - Chemical Risk

Use restricted. See annex 2.2 in the regulation

Reduction Ordinance - Prohibited and Restricted Substances

EU - Cosmetics (1223/2009) -

Prohibited

Annex II - Prohibited Substances

EU - Endocrine Disrupters -

Category 1

Ranked Priority List - Human

Health Categorizations

EU - Endocrine Disrupters -

Category 1

Ranked Priority List - Overall

Categorizations

EU - Endocrine Disrupters -

Category 3b

Ranked Priority List - Wildlife

Categorizations

EU - REACH (1907/2006) - Annex

PBT, Article 57d

XIV (Authorization List)

vPvB, Article 57e (Tenth list of Annex XIV recommendations by ECHA)

Recommendations by ECHA

EU - REACH (1907/2006) - Annex

Use restricted. See entry 70.

XVII - Restrictions on Certain

Use restricted. See entry 75.

Dangerous Substances

EU - REACH (1907/2006) - Article

Reason for inclusion PBT, Article 57d

59(1) - Candidate List of

vPvB, Article 57e (209-136-7)

Substances of Very High Concern

(SVHC) for Authorisation

EU - REACH (1907/2006) - List of

Present

Registered Substances

**Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)**

Switzerland - Biocides - Annex II - 960 g/kg Sunset Date: 12/31/2027

Active Substances - Minimum

Purity

Switzerland - Biocides - Annex II -

Active Substances - Product Type

EU - Biocides (1062/2014) - Annex

II Part 1 - Supported Substances

EU - Biocides (2007/565/EC) -

Substances and Product-Types Not

to Be Included in Annexes I, IA and

IB to Directive 98/8/EC

EU - Biocides (528/2012/EU) -

Active Substances

EU - REACH (1907/2006) - Annex

XVII - Restrictions on Certain

Dangerous Substances

EU - REACH (1907/2006) - List of

Registered Substances

Product Type: 8

571 Product type 6, 7, 9, 10, 11, 13 (247-761-7)

Product type: 12

8 - Wood preservatives (Commission Implementing Regulation 2017/1277/EU

Commission Implementing Decision 2017/2334/EU)

Use restricted. See entry 75.

Present

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Nicht erforderlich.

---

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme**CLP: Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)  
VeVA: Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (SR 814.610)**Wichtige Literaturangaben und Datenquellen**

Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Datenblatts verwendet wurden: REACH, ECHA.

**Einstufungsverfahren**

Berechnungsmethode.

**Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten Sätze**EUH071: Wirkt ätzend auf die Atemwege.  
H301: Giftig bei Verschlucken.  
H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H311: Giftig bei Hautkontakt.  
H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H318: Verursacht schwere Augenschäden.  
H319: Verursacht schwere Augenreizung.  
H330: Lebensgefahr bei Einatmen.  
H361f: Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.  
H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.**Weitere Information**

Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten.

**Anwendungshinweise**

Nur für gewerbliche Anwendung.

## **Haftungsausschluss**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. 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 in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte 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.