# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Überarbeitet am** 24-Okt-2024 **Version** 2

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktbezeichnung** PC® 130 SUISSE

**Sicherheitsdatenblatt Nr** OCPC00135

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

**Empfohlene Verwendung** Basislack

### 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

### 1.4. Notrufnummern

**Notrufnummer** +32 (0)13 661 721 (nur während der Geschäftszeiten)

| **Notrufnummer - §45 - (EG) 1272/2008** | |
|---|---|
| **Österreich** | Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43 |
| **Belgien** | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentralec/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245 |
| **Bulgarien** | Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre)National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409 |
| **Kroatien** | Centar za kontrolu otrovanjaInstitut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342 |
| **Tschechische Republik** | Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402 |
| **Dänemark** | GiftlinjenBispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55 |
| **Estland** | Eesti Vabariik Mürgistusteabekeskuse telefoninumber 16662; + 372 794 3794 |
| **Finnland** | Myrkytystietokeskus +358 9 471 977 |
| **Frankreich** | ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59 |
| **Deutschland** | Giftnotruf der CharitéCharité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240 |
| **Ungarn** | Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety)Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99 |
| **Irland** | National Poisons Information CentreBeaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7) |
| **Italien** | Centro Antiveleni (Poisons Centre)Dipartimento di Tossicologia Clinica, Universita Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343 |
| **Lettland** | Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473 |
| **Litauen** | Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378 |
| **Niederlande** | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88 |

| | |
|---|---|
| **Norwegen** | GiftinformasjonenGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300 |
| **Polen** | Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Lòdz) +48 42 63 14 724 |
| **Portugal** | Centro de Informação AntivenenosInstituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal),+351 21 330 3284 |
| **Rumänien** | Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00) |
| **Russland** | 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) |
| **Saudi Arabia** | The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087 |
| **Slowakei** | Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66 |
| **Slowenien** | Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500 |
| **Spanien** | Servicio de Información ToxicológicaInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20 |
| **Schweden** | Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National) |
| **Schweiz** | Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51 |
| **Türkei** | Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01 |
| **Großbritannien** | 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)

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Kennzeichnungselemente

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS]

**Signalwort** **Achtung**

EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich
EUH208 - Enthält ( reaction mass of 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) )
EUH211 Warnung! Beim Versprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen gebildet werden. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

**Sonstige Gefahren**
EU - Verordnung über Biozidprodukte (EU) Nr. 528/2012 (BPR) - Wirkstoffe
reaction mass of 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1).
Keine PBT- oder vPvB-Stoffe in einer Konzentration >=0,1 % vorhanden

## 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| Titandioxid | 236-675-5 | 13463-67-7 | 10-20 | Carc. 2 (H351i)<br>Acute Tox. 5, H333 | 01-2119489379-17 |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | - | 55965-84-9 | => 0.00025-< 0.0015 | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 2 (H310)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Corr. 1C (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>(EUH071)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) | 01-2120764691-48 |

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

**Weitere Angaben**
Acrylat Dispersion

## Abschnitt 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

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

**Einatmen**
- An die frische Luft bringen
- Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen

**Hautkontakt**
- Bei normalem Gebrauch nicht reizend
- Haut mit Wasser und Seife waschen

**Augenkontakt**
- Sofort mit viel Wasser ausspülen. Nach erstem Ausspülen, evtl. vorhandene Kontaktlinsen entfernen und mindestens 15 Minuten weiter ausspülen
- Sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern
- (Bei anhaltender Reizung einen Arzt rufen)

**Verschlucken**
- KEIN Erbrechen herbeiführen
- Mund ausspülen
- Sofort einen Arzt hinzuziehen

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

**Symptome**
- Es liegen keine Informationen vor

**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

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

**Besondere Gefahren, die von dem Stoff ausgehen**
- Es liegen keine Informationen vor

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**
- Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen
- Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden

## Abschnitt 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

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

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**
- Schutzhandschuhe/Schutzkleidung und Augen-/Gesichtsschutz tragen

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

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

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

**Methoden für Rückhaltung**
- Verschüttete Mengen eindämmen und dann mit nicht-brennbarem, absorbierendem Material (d. h. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculit) aufnehmen und in einen geeigneten Behälter gemäß den lokalen/nationalen Vorschriften entsorgen (siehe Abschnitt 13)

**Verfahren zur Reinigung**
- Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen

**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

**Allgemeine Hygienehinweise**
- Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben

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

**Lagerbedingungen**
- Behälter gut verschlossen halten und an einem kühlen und gut belüfteten Ort lagern
- Temperaturen zwischen 5 und 25 °C halten
- Von Hitze fernhalten
- Vor Sonnenbestrahlung schützen
- Nicht gefrieren lassen

**Unverträgliche Materialien**
- Nach vorliegenden Informationen keine bekannt

**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**

| **Chemische Bezeichnung** | **ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, ehrenamtliche Organisation professioneller Beschäftigter im Bereich Betriebshygiene)** | **Australien** | **Österreich** | **Belgien** | **Bulgarien** |
|---|---|---|---|---|---|
| Titandioxid<br>13463-67-7 | | 10 mg/m³ | TWA: 5 mg/m³<br>STEL 10 mg/m³ | 10 mg/m³ TWA | TWA: 10.0 mg/m³ |
| **Chemische Bezeichnung** | **Kroatien** | **Tschechische Republik** | **Dänemark** | **Finnland** | **Frankreich** |
| Titandioxid<br>13463-67-7 | TWA: 10 mg/m³<br>TWA: 4 mg/m³ | | TWA: 6 mg/m³ | | TWA: 10 mg/m³ |
| **Chemische Bezeichnung** | **Deutschland** | **Griechenland** | **Ungarn** | **Irland** | **Italien** |
| Titandioxid<br>13463-67-7 | TWA: 1.25 mg/m³<br>TWA: 10 mg/m³ | TWA 10 mg/m³<br>TWA 5 mg/m³ | | TWA: 10 mg/m³<br>TWA: 4 mg/m³<br>STEL: 30 mg/m³<br>STEL: 12 mg/m³ | |
| **Chemische Bezeichnung** | **Lettland** | **Litauen** | **Niederlande** | **Norwegen** | **Polen** |
| Titandioxid<br>13463-67-7 | TWA: 10 mg/m³ | TWA: 5 mg/m³ | | TWA: 5 mg/m³<br>STEL: 10 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³ |
| **Chemische Bezeichnung** | **Portugal** | **Rumänien** | **Russland** | **Slowakei** | **Slowenien** |
| Titandioxid<br>13463-67-7 | TWA: 10 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³<br>STEL: 15 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³ | TWA: 5 mg/m³ | |
| **Chemische Bezeichnung** | **Spanien** | **Schweden** | **Schweiz** | **Großbritannien** | |
| Titandioxid<br>13463-67-7 | TWA: 10 mg/m³ | TLV: 5 mg/m³ | TWA: 3 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³<br>TWA: 4 mg/m³<br>STEL: 30 mg/m³<br>STEL: 12 mg/m³ | |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)<br>55965-84-9 | | | TWA: 0.2 mg/m³ | | |

**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**
• Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Augen-/Gesichtsschutz**
• Dichtschließende Schutzbrille
• (EN 166)

**Handschutz**
• Schutzhandschuhe tragen
• Handschuhe müssen dem Standard EN 374 entsprechen
• Sicherstellen, dass die Durchbruchzeit des Handschuhmaterials nicht überschritten wird. Informationen des Lieferanten zur Durchbruchszeit für die spezifischen Handschuhe verwenden

**Haut- und Körperschutz**
• Geeignete Schutzkleidung

**Atemschutz**
• Kurzzeitexposition : Vollmaske (DIN EN 136). Halbmaske (DIN EN 140). Wirksame Staubmaske (EN 149). Filtertyp: P2 (EN143). Langzeitexposition : Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** • Es liegen keine Informationen vor

## Abschnitt 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

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

| | |
|---|---|
| **Physikalischer Zustand** | Fest |
| **Erscheinungsbild** | Paste |
| **Farbe** | Es liegen keine Informationen vor |
| **Geruch** | Es liegen keine Informationen vor. |
| **Geruchsschwelle** | Es liegen keine Informationen vor |

| **Eigenschaft** | **Werte** | **Bemerkungen • Methode** |
|---|---|---|
| **pH-Wert** | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| **Schmelzpunkt / Gefrierpunkt** | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| **Siedepunkt / Siedebereich** | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| **Flammpunkt** | Nicht zutreffend | Keine bekannt |
| **Verdampfungsgeschwindigkeit** | Nicht zutreffend | Keine bekannt |
| **Entzündbarkeit (fest, gasförmig)** | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| **Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft** | | Keine bekannt |
| **Obere Entzündbarkeitsgrenze:** | Keine Daten verfügbar | |
| **Untere Entzündbarkeitsgrenze** | Keine Daten verfügbar | |
| **Dampfdruck** | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| **Dampfdichte** | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| **Relative Dichte** | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| **Wasserlöslichkeit** | Mit Wasser mischbar | |
| **Löslichkeit(en)** | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| **Verteilungskoeffizient** | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| **Selbstentzündungstemperatur** | Nicht zutreffend | Keine bekannt |
| **Zersetzungstemperatur** | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| **Viskosität** | Nicht bestimmt | Keine bekannt |
| **Dynamische Viskosität** | Keine Daten verfügbar | |
| **Explosive Eigenschaften** | Das Produkt ist im Lieferzustand nicht explosiv | |
| **Brandfördernde Eigenschaften** | Es liegen keine Informationen vor | |

**9.2. Sonstige Angaben**

| | |
|---|---|
| **Erweichungspunkt** | Es liegen keine Informationen vor |
| **Molekulargewicht** | Es liegen keine Informationen vor |
| **Gehalt (%) der flüchtigen organischen Verbindung** | 0 % |
| **Flüssigkeitsdichte** | Es liegen keine Informationen vor |
| **Schüttdichte** | Es liegen keine Informationen vor |

## Abschnitt 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

**10.1. Reaktivität**

**Reaktivität** • Keine bekannte Reaktivität

**10.2. Chemische Stabilität**

**Stabilität** • 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**

**Zu vermeidende Bedingungen** • Keine bekannt

**10.5. Unverträgliche Materialien**

**Unverträgliche Materialien** • Es liegen keine Informationen vor

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

**Gefährliche Zersetzungsprodukte** • Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt

## Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

**11.1 Angaben zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

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

**Verschlucken** Keine Daten verfügbar.

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Es liegen keine Informationen vor

**Schwere Augenschädigung/Augenreizung** Es liegen keine Informationen vor.

**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.

| Chemische Bezeichnung | LD50 oral | LD50 dermal | LC50 Einatmen |
|---|---|---|---|
| Titandioxid | > 10000 mg/kg ( Rat ) | | = 5.09 mg/L ( Rat ) 4 h |
| Kaolin, calciniert | 5,000 mg/kg (Rat) | 5,000 mg/kg | > 2.07 mg/L ( Rat ) 4 h |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | = 53 mg/kg ( Rat ) | = 87.12 mg/kg ( Rabbit ) | |

**11.2 Hinweise zu sonstigen Gefahren**

## Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

**12.1. Toxizität**

| Chemische Bezeichnung | Algen/Wasserpflanzen | Fische | Krebstiere |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| Titandioxid | 100 mg/l (Algae) | - | >1000 mg/L (Daphnia magna) |

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Es liegen keine Informationen vor.

| Chemische Bezeichnung | Verteilungskoeffizient |
|---|---|
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | 0.7 |

**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 Endokrinschädigende Eigenschaften**

**12.7. Andere schädliche Wirkungen**

## 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

**Kontaminierte Verpackung**
• Die Entsorgung sollte in Übereinstimmung mit den geltenden regionalen, nationalen und lokalen Gesetzen und Richtlinien erfolgen

**Abfallschlüssel / Abfallbezeichnungen gemäß EAK / AVV**
• Abfallschlüssel müssen durch den Benutzer auf der Basis der Anwendung, für die das Produkt verwendet wurde, zugewiesen werden
• Die folgenden Abfallschlüssel sind nur ein Vorschlag:
• 08 01 20

## 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** Nicht reguliert
**UN-Versandbezeichnung**
**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** Nicht reguliert
**UN-Versandbezeichnung**
**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**

**Deutschland**

**Wassergefährdungsklasse (WGK)** Low hazard to waters

**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 eine oder mehrere Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG)( Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XVII)

| Chemische Bezeichnung | Beschränkungen unterliegender Stoff gemäß REACH Anhang XVII | Stoff, welcher der Zulassungspflicht gemäß REACH, Anhang XIV, unterliegt |
|---|---|---|
| Titandioxid - 13463-67-7 | 75. | |
| Reaktionsgemisch, best. aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) - 55965-84-9 | 75. | |

**Verordnung zu ozonzonabbauenden 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** | EUH071 - Wirkt ätzend auf die Atemwege<br>H301 - Giftig bei Verschlucken<br>H310 - Lebensgefahr bei Hautkontakt<br>H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden<br>H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen<br>H318 - Verursacht schwere Augenschäden<br>H330 - Lebensgefahr bei Einatmen<br>H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen<br>H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung |

**Legende**

| | | | |
|---|---|---|---|
| ***** | Hautbestimmung | **Grenzwert** | Maximaler Grenzwert |
| **STEL** | STEL (Short Term Exposure Limit, Wert für Kurzzeitexposition) | **TWA** | TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert) |

| | |
|---|---|
| **Überarbeitet am** | 24-Okt-2024 |
| **Hinweis zur Überarbeitung** | Update of document format |

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

**Ende des Sicherheitsdatenblatts**