



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

Überarbeitet am 05-Jul-2024

Version 2

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

1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung PITTSEAL® CW Sealant EU

Sicherheitsdatenblatt Nr OCPC00052

Reiner Stoff/reines Gemisch Gemisch

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

Empfohlene Verwendung Dichtstoffe
Nur für gewerbliche Anwender

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium

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

Telefonnummer T +32 (0)13 661 721, F +32 (0)13 667 854

1.4. Notrufnummern

Notrufnummer +32 (0)13 661 721

| Notrufnummer - §45 - (EG) 1272/2008 | |
|-------------------------------------|---|
| Europa | 112 |
| Österreich | Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43 |
| Belgien | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentrale/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 otrovanja/Institut 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 | Giftnetlinje/Bispebjerg 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 Charité/Charité-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 Centre/Beaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - |

| | |
|-----------------------|--|
| | 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7) |
| Italien | Centro Antiveneni (Poisons Centre)Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università 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 (Łódź) +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)

2.2. Kennzeichnungselemente

Signalwort

Nein

EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich

2.3. Sonstige Gefahren

Sonstige Gefahren

Keine spezifische Gefahr wurde identifiziert

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 |
|---|-----------|------------|-----------|--|----------------------------|
| Trimethoxyvinylsilan | 220-449-8 | 2768-02-7 | <2 | Flam. Liq. 3 (H226) Acute Tox. 4 (H332) | 01-2119513215-52 |
| Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat | 258-207-9 | 52829-07-9 | <2 | Aquatic Chronic 2 (H411) Aquatic Acute 1 (H400) Repr. 2 (H361f) Eye Dam. 1 (H318) | Keine Daten verfügbar |

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

Abschnitt 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Empfehlung Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten.

Einatmen

- Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt
- An die frische Luft bringen
- Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen

Hautkontakt

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

Augenkontakt

- Sofort mit viel Wasser ausspülen. Nach erstem Ausspülen, evtl. vorhandene Kontaktlinsen entfernen und mindestens 15 Minuten weiter ausspülen
- Umgehende medizinische Behandlung ist erforderlich

Verschlucken

- Umgehende medizinische Behandlung ist erforderlich

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

Ungeeignete Löschmittel Es darf kein massiver Wasserstrahl verwendet werden, weil er das Feuer ausstreuen und ausbreiten kann

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren, die von dem Stoff ausgehen

- Thermische Zersetzung kann reizende und giftige Gase und Dämpfe freisetzen

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung • Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen

Abschnitt 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- | | |
|--|--|
| Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen | <ul style="list-style-type: none">• Leckage stoppen, sofern dies gefahrlos möglich ist• Mitarbeiter in sichere Bereiche evakuieren• Löschtrupps müssen umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte und vollständige Einsatzkleidung tragen• Funkensichere Werkzeuge und explosions sichere Ausrüstung verwenden |
| Einsatzkräfte | <ul style="list-style-type: none">• In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden |

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

- | | |
|------------------------------|--|
| Umweltschutzmaßnahmen | <ul style="list-style-type: none">• Dieser Stoff darf nicht in der Kanalisation, im Erdreich oder in Gewässern entsorgt werden• Darf nicht in die Umwelt freigesetzt werden• Lokale Behörden informieren, wenn erhebliche verschüttete Mengen nicht eingedämmt werden können |
|------------------------------|--|

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- | | |
|---------------------------------|---|
| Methoden für Rückhaltung | <ul style="list-style-type: none">• Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich |
| Verfahren zur Reinigung | <ul style="list-style-type: none">• Flüssige Mengen an Verschüttetem mit Erde, Sand oder anderem nicht-brennbarem Absorptionsmittel aufnehmen• Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen |

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

- | | |
|--------------------------------------|--|
| Verweis auf andere Abschnitte | <ul style="list-style-type: none">• Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 7• 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 | <ul style="list-style-type: none">• Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben• Behälter dicht verschlossen halten• Freisetzung in die Umwelt vermeiden• Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen• Maßnahmen zur Vermeidung einer elektrostatischen Entladung (die zum Entzünden organischer Dämpfe führen können) unternehmen• Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen |
| Allgemeine Hygienehinweise | <ul style="list-style-type: none">• Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben |

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- | | |
|-----------------------------------|---|
| Lagerbedingungen | <ul style="list-style-type: none">• Temperaturen zwischen 5 und 40 °C halten |
| Unverträgliche Materialien | <ul style="list-style-type: none">• Starke Säuren• OXIDATIONSMITTEL• Laugen• Starke Laugen |

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**Expositionsgrenzen**

Dieses Produkt enthält, wie geliefert, keine gesundheitsschädlichen Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten, die durch die für die Region verantwortliche Behörde festgelegt wurden.

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**

- Duschen
- Augenduschstationen
- Belüftungssysteme

**Persönliche Schutzausrüstung
Augen-/Gesichtsschutz**

- Schutzbrille mit Seitenschild (oder Schutzbrille) tragen
- (EN 166)

Handschutz

- Handschuhe müssen dem Standard EN 374 entsprechen
- Sicherstellen, dass die Durchbruchzeit des Handschuhmaterials nicht überschritten wird. Informationen des Lieferanten zur Durchbruchzeit für die spezifischen Handschuhe verwenden

Haut- und Körperschutz

- Geeignete Schutzkleidung
- Antistatische Schuhe

Atemschutz

- Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen
- Kurzzeiteexposition : Vollmaske (DIN EN 136). Halbmaske (DIN EN 140). Wirksame Staubmaske (EN 149). Filtertyp: P2 (EN143). Langzeiteexposition : 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 | Flüssigkeit |
| Erscheinungsbild | Paste |
| Farbe | Verschiedenes |
| Geruch | Geruchlos. |
| Geruchsschwelle | Es liegen keine Informationen vor |

Eigenschaft**Werte****Bemerkungen • Methode**

| | | |
|---|-----------------------|---------------|
| pH-Wert | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| Schmelzpunkt / Gefrierpunkt | No data available | |
| Siedepunkt / Siedebereich | > 34 °C | |
| Flammpunkt | > 180 °C | |
| 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 | 0.148 kPa | Keine bekannt |
| Dampfdichte | 1718.6 kg/m ³ @20°C | |
| Relative Dichte | 1.719 | |
| Wasserlöslichkeit | teilweise mischbar | |
| Löslichkeit(en) | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| Verteilungskoeffizient | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| Selbstentzündungstemperatur | 420°C | |
| Zersetzungstemperatur | Keine Daten verfügbar | Keine bekannt |
| Viskosität | >20.5 mm ² /s (@40°C) | Keine bekannt |
| Dynamische Viskosität | Keine Daten verfügbar | |
| Explosive Eigenschaften | Es liegen keine Informationen vor | |
| 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 | 32,74 g/L (20 °C) |
| 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 | • Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung |
|-----------------------------------|---|

10.5. Unverträgliche Materialien

| | |
|-----------------------------------|--|
| Unverträgliche Materialien | <ul style="list-style-type: none"> • Starke Säuren • OXIDATIONSMITTEL • Laugen • Starke Laugen |
|-----------------------------------|--|

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

| | |
|--|--|
| Gefährliche Zersetzungsprodukte | <ul style="list-style-type: none"> • Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 10.3, 10.4, 10.5 • Kohlendioxid (CO₂) • Kohlenmonoxid • Nicht identifizierte organische Verbindung beim Erhitzen oder Verbrennen |
|--|--|

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

Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

**Schwere
Augenschädigung/Augenreizung**

Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Sensibilisierung

Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität

Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Karzinogenität

Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

STOT - einmaliger Exposition

Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

STOT - wiederholter Exposition

Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

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

ATEmix (oral)

9,842.70 mg/kg

| Chemische Bezeichnung | LD50 oral | LD50 dermal | LC50 Einatmen |
|---|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Trimethoxyvinylsilan | = 7340 µL/kg (Rat) | = 3.54 mL/kg (Rabbit) | = 16.8 mg/L (Rat) 4 h |
| Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat | | > 3170 mg/kg (Rat) | = 500 mg/m³ (Rat) 4 h |

11.2 Hinweise zu sonstigen Gefahren

Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1. Toxizität

| Chemische Bezeichnung | Algen/Wasserpflanzen | Fische | Krebstiere |
|---|----------------------|--|------------|
| Trimethoxyvinylsilan | - | 191: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 not specified | - |
| Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat | - | 4.4: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through | - |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

| Chemische Bezeichnung | Verteilungskoeffizient |
|---|------------------------|
| Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat | 0.35 |

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

Informationen zur endokrinen Störung .

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
- 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
- Behälter nicht wiederverwenden

Abfallschlüssel / Abfallbezeichnungen gemäß EAK / AVV

- Die folgenden Abfallschlüssel sind nur ein Vorschlag:
- 08 04 10
- Abfallschlüssel müssen durch den Benutzer auf der Basis der Anwendung, für die das Produkt verwendet wurde, zugewiesen werden

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

Wassergefährdungsklasse (WGK) schwach wassergefährdend (WGK 1)

Wassergefährdungsklasse (Niederlande) A

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)

| Chemische Bezeichnung | Beschränkungen unterliegender Stoff gemäß REACH Anhang XVII | Stoff, welcher der Zulassungspflicht gemäß REACH, Anhang XIV, unterliegt |
|----------------------------------|---|--|
| Trimethoxyvinylsilan - 2768-02-7 | 75. | |

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

Nicht zutreffend

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbericht

A Chemical Safety Assessment has not been carried out

Abschnitt 16: SONSTIGE ANGABEN

Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

| | |
|---|--|
| Wortlaut der H-Sätze, auf die in | H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar |
| Abschnitt 3 Bezug genommen wird | H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen |
| | H318 - Verursacht schwere Augenschäden |

H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen
H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen
H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Legende

| | | | |
|------------------|---|---------------|--|
| * | Hautbestimmung | ** | Bezeichnung der Gefahren |
| ADR | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) | CAS | Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) |
| Grenzwert | Maximaler Grenzwert | EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances | GHS | Globally Harmonized System |
| IATA | International Air Transport Association codes | IMDG | International Maritime Dangerous Goods code |
| STEL | STEL (Short Term Exposure Limit, Wert für Kurzzeitexposition) | TWA | TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert) |
| VOC | Flüchtige organische Verbindungen | | |

Überarbeitet am 05-Jul-2024

Hinweis zur Überarbeitung Neues Produkt

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

Haftungsschluss

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