



# **Innotec Innoplast Protector**

### Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschliesslich Änderungsverordnung (EU) 2015/830 Datum der ersten Ausgabe: 23-8-2007 Datum der letzten Revision: 18-7-2018 Version: 4.3

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

Produktidentifikator

Produktform : Gemisch

: Innotec Innoplast Protector 250 ml Name

Produktnummer : 04.3155.6135 Techno Artikel-Nummer : 01262 0 03155

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

#### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Hauptverwendungskategorie : Industrielle Verwendung, Gewerbliche Verwendung

Innoplast Protector ist ein hochwertiges Schutzpflegeprodukt für nahezu alle Arten von Verwendung des Stoffes oder der Zubereitung

Kunststoff.

#### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung durch Verbraucher, Dieses Produkt erfordert die nötigen technischen Kenntnisse beim Benutzer. Daher ist es nur für den professionellen/industriellen Einsatz geeignet.

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

Techno AG **Butthollenring 31** CH - 4147 Aesch BL T.:+41 (0)61 717 90 00 F.: +41 (0)61 711 38 58 info@techno-aq.ch www.techno-ag.ch

Hersteller:

PCS Innotec International NV

Schans 4 BE - 2480 Dessel

T.: +32 (0) 14 32 60 01 F.: +32 (0) 14 32 60 12

environment@PCS-innotec.com

### Notrufnummer

TOX-Zentrum Zürich:

044 251 51 51

24 Std/24 Std (Telefonische Beratung: Englisch, Französisch, Deutsch, Niederländisch):

BIG: +32 (0) 14 58 45 45

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Nicht eingestuft

#### Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen und schädliche Wirkungen auf den menschen und die Umwelt

Keine Information verfügbar

#### Kennzeichnungselemente

### Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH Sätze : EUH208 - Enthält D-Limonene. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

19-7-2018 1/8 DE (Deutsch)

### Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschliesslich Änderungsverordnung (EU) 2015/830



#### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine Information verfügbar

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

#### 3.2. Gemische

| Name  | Produktidentifikator  | %       | Einstufung gemäß<br>Verordnung (EG) Nr.<br>1272/2008 (CLP)   |
|---|---|---------|--|
| Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten | (EINECS / ELINCS-Nummer) 918-481-9<br>(REACH-Nr) 01-2119457273-39                           | 15 - 30 | Asp. Tox. 1, H304  |
| Mineralöl   | (CAS-Nummer) 8042-47-5<br>(EINECS / ELINCS-Nummer) 232-455-8<br>(REACH-Nr) 01-2119487078-27 | > 30    | Asp. Tox. 1, H304  |
| D-Limonene  | (CAS-Nummer) 8028-48-6<br>(EINECS / ELINCS-Nummer) 232-433-8<br>(REACH-Nr) 01-2119493353-35 | 0,1 - 1 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

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

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

Allgemeine Hinweise : Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Einatmen : Bei Atembeschwerden an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das

Atmen erleichtert.

Hautkontakt : Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

Augenkontakt : BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell

vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Verschlucken : Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Mund ausspülen.

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

Hautkontakt : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Augenkontakt : Rötung.

Verschlucken : Durchfall. Kopfschmerzen. Bauchschmerzen. Schläfrichkeit. Erbrechen.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Information verfügbar

### ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.

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

Keine Information verfügbar

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschanweisungen : Zur Kühlung exponierter Behälter einen Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen.

Schutz bei der Brandbekämpfung : Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz

betreten.

### ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Allgemeine Massnahmen : Geeignete Schutzkleidung tragen. Von verschüttetem Material geht möglicherweise

Rutschgefahr aus. Auf windzugewandter Seite bleiben.

### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzausrüstung : Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

Notfallmassnahmen : Unbeteiligte Personen evakuieren.

6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz ausstatten.

19-7-2018 DE (Deutsch) 2/8

### Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschliesslich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Notfallmassnahmen : Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich.

#### Umweltschutzmassnahmen

Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Falls die Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.

#### Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren

: Verschüttete Mengen so bald wie möglich mit inerten Feststoffen wie Tonerde oder Kieselgur aufsaugen. Dieses Produkt und sein Behälter müssen sicher und gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgt werden.

Techno AG | Butthollenring 31 | 4147 Aesch

Tel. 061 717 90 02 | Fax 061 711 38 58 info@techno-ag.ch | www.techno-ag.ch

#### Verweis auf andere Abschnitte

Stabil unter den empfohlenen Lager- und Umgangsbedingungen (siehe Abschnitt 7). Für die Verwendung persönlicher Schutzkleidung, siehe Abschnitt 8. Für die Beseitigung der Reinigungsabfälle, siehe Abschnitt 13.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

: Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Bei Gebrauch nicht essen, trinken

oder rauchen.

Hygienemassnahmen

Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen.

#### Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Massnahmen

: Undurchdringlicher Boden als Auffangbecken. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

Besondere Vorschriften für die Verpackung

Behälter trocken und dicht geschlossen halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor Frost

schützen.

#### Spezifische Endanwendungen

Keine Information verfügbar

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

#### Zu überwachende Parameter

| D-Limonene (8028-48-6) |                    |            |  |
|------------------------|--------------------|------------|--|
| Schweiz                | Lokale Bezeichnung | D-Limonène |  |
| Schweiz                | MAK (mg/m³)        | 110 mg/m³  |  |
| Schweiz                | MAK (ppm)          | 20 ppm     |  |
| Schweiz                | KZGW (mg/m³)       | 220 mg/m³  |  |
| Schweiz                | KZGW (ppm)         | 40 ppm     |  |
| Schweiz                | Anmerkung (CH)     | 4x15       |  |

#### Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

#### Persönliche Schutzausrüstung:

Handschuhe. Bei Spritzgefahr: Schutzbrille.

#### Handschutz:

Bei wiederholtem oder länger anhaltendem Kontakt Handschuhe tragen. Bei möglichem Handkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen (geprüft nach der Norm EN374) aus folgenden Materialien ausreichenden Chemikalienschutz: Nitrilkautschuk. Bei dauerhafter Exposition raten wir zu Handschuhen mit einer Durchbruchzeit von über 240 Minuten, ideal mit > 480 Minuten, sofern vorhanden. Als Schutz gegen kurzzeitige Exposition / Spritzschutz bleibt die Empfehlung dieselbe, jedoch kann es sein, dass Handschuhe dieser Schutzklasse nicht verfügbar sind. In diesem Fall sind auch Handschuhe mit kürzerer Durchbruchzeit ausreichend, sofern alle Pflege- und Ersatzhinweise beachtet werden. Die Dicke der Handschuhe lässt keinen zuverlässigen Rückschluss auf ihre Widerstandsfähigkeit gegen eine bestimmte Chemikalie zu, da diese von der genauen Zusammensetzung des Handschuhmaterials abhängt. Abhängig von Modell und Material der Handschuhe sollte deren Dicke normalerweise 0,35 mm übersteigen. Eignung und Haltbarkeit eines Handschuhs sind abhängig von Verwendung (= Häufigkeit und Dauer des Kontakts), chemischer Beständigkeit des Handschuhmaterials, Fingerfertigkeit. Stets Handschuhlieferanten konsultieren. . Verschmutzte Handschuhe sollten ersetzt werden. Eine persönliche Hautpflege ist unabdingbare Voraussetzung für einen effektiven Handschutz. Schutzhandschuhe sind auf sauberen Händen zu tragen. Nach dem Gebrauch sollten die Hände gewaschen und gründlich abgetrocknet werden.

### Augenschutz:

Bei Spritzgefahr: Schutzbrille

#### Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

19-7-2018 DE (Deutsch) 3/8

### Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschliesslich Änderungsverordnung (EU) 2015/830







### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand : Flüssigkeit
Aussehen : Flüssigkeit.
Farbe : Blau.

Geruch : Charakteristisch.

Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar
pH-Wert : Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit : 0,2 (n-BuAc = 1)

Schmelzpunkt/Schmelzbereich : - 20 °C

Gefrierpunkt : Keine Daten verfügbar

Siedepunkt / Siedebereich : 176 - 211 °C
Flammpunkt : 71 °C
Selbstentzündungstemperatur : 237 °C

Zersetzungstemperatur : Keine Daten verfügbar Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : Keine Daten verfügbar

Dampfdruck : 190 Pa (20  $^{\circ}$ C)

Dampfdichte : Keine Daten verfügbar

Relative Dichte (Wasser = 1) : 0,855 (20 °C)

Löslichkeit : Wasser: Unauflöslich.

Log Pow : Keine Daten verfügbar

Viskosität, kinematisch : 22 mm²/s (40°C)

Viskosität, dynamisch : 700 mPa.s (20 °C)

Explosive Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

Brandfördernde Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

Explosionsgrenzen : 0,7 - 19 vol %

### 9.2. Sonstige Angaben

V.O.C. (V.O.S.) : 173,869 g/l

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Keine Information verfügbar

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

## 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Information verfügbar

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Extrem hohe oder niedrige Temperaturen. Direkte Sonnenbestrahlung.

## 10.5. Unverträgliche Materialien

Laugen. Oxidationsmittel. Reduktionsmittel. Säuren.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Information verfügbar

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität (Oral) : Nicht eingestuft
Akute Toxizität (Dermal) : Nicht eingestuft
Akute Toxizität (inhalativ) : Nicht eingestuft

19-7-2018 DE (Deutsch) 4/8

### Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschliesslich Änderungsverordnung (EU) 2015/830



| LD50/oral/Ratte LD50/dermal/Kaninchen LC50/inhalativ/4h/Ratte                           | 4400 mg/kg >= 5000 mg/kg >= 50 mg/l kane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten |  |
|---|---|--|
|   | >= 50 mg/l  |  |
| LC50/inhalativ/4h/Ratte   |   |  |
|   | kane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten                                     |  |
| Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten |   |  |
| LD50/oral/Ratte   | >= 5000 mg/kg   |  |
| LD50/dermal/Kaninchen   | >= 5000 mg/kg   |  |
| LC50/inhalativ/4h/Ratte   | >= 50 mg/l  |  |
| Mineralöl (8042-47-5)   |   |  |
| LD50/oral/Ratte   | >= 5000 mg/kg   |  |
| LD50/dermal/Kaninchen   | >= 5000 mg/kg   |  |
| LC50/inhalativ/4h/Ratte   | >= 50 mg/l  |  |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut :   | Nicht eingestuft  |  |
| Schwere Augenschädigung/-reizung :  | Nicht eingestuft  |  |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut :  | Nicht eingestuft  |  |
| Keimzell-Mutagenität :  | Nicht eingestuft  |  |
| Karzinogenität :  | Nicht eingestuft  |  |
| Reproduktionstoxizität :  | Nicht eingestuft  |  |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger : Exposition                             | Nicht eingestuft  |  |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter : Exposition                           | Nicht eingestuft  |  |
| Aspirationsgefahr :   | Nicht eingestuft  |  |
| Innoplast Protector   |   |  |

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Viskosität, kinematisch

Akute aquatische Toxizität : Nicht eingestuft Chronische aquatische Toxizität : Nicht eingestuft

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Information verfügbar

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Information verfügbar

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Information verfügbar

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

Keine Information verfügbar

## 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Hinweise : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.. Produkt nicht in die Kanalisation (Gewässer und

Abwässer) gelangen lassen.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Örtliche Vorschriften (Abfall) : Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.

22 mm<sup>2</sup>/s (40°C)

Abfall / Ungebrauchtes Produkt : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

EAK-Code : 12 01 99 - Abfälle a. n. g

15 01 02 - Verpackungen aus Kunststoff

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG

#### 14.1. UN-Nummer

UN-Nr. (ADR) : Nicht anwendbar

19-7-2018 DE (Deutsch) 5/8

### Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschliesslich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

UN-Nr. (IMDG) : Nicht anwendbar

#### Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Offizielle Benennung für die Beförderung (ADR) : Nicht anwendbar Offizielle Benennung für die Beförderung : Nicht anwendbar

(IMDG)

#### 14.3. Transportgefahrenklassen

ADR

Transportgefahrenklassen (ADR) : Nicht anwendbar

**IMDG** 

Transportgefahrenklassen (IMDG) : Nicht anwendbar

Verpackungsgruppe

: Nicht anwendbar Verpackungsgruppe (ADR) Verpackungsgruppe (IMDG) : Nicht anwendbar

Umweltgefahren

Umweltgefährlich : Nein Meeresschadstoff

Weitere Informationen : Keine weiteren Informationen vorhanden.

#### Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender

#### - Landtransport

Keine Daten verfügbar

#### - Seeschiffstransport

Keine Daten verfügbar

### Massengutbeförderung gemäss Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäss IBC-Code

Nicht anwendbar

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Techno AG | Butthollenring 31 | 4147 Aesch Bl

Tel. 061 717 90 02 | Fax 061 711 38 58 info@techno-ag.ch | www.techno-ag.ch

### 15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

V.O.C. (V.O.S.) : 173,869 g/l

Inhaltsstoffe nach Verordnung (EG) 648/2004 : > 30% aliphatische Kohlenwasserstoffe, Duft (Limonene, linalool)

über Detergenzien

### Nationale Vorschriften

Keine Information verfügbar

### Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Abkürzungen und Akronyme:

| <br>•   |  |
|---|--|
| ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists             |  |
| ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route |  |
| ATE = Acute Toxicity Estimate   |  |
| CAS = Chemical Abstracts Service  |  |
| CLP = Classification, labelling and packaging                                 |  |
| CSR = Chemical Safety Report  |  |
| DMEL = Derived Minimal Effect Level   |  |
| DNEL = Derived No-Effect Level  |  |
|   |  |

19-7-2018 DE (Deutsch) 6/8

## Sicherheitsdatenblatt

TECHNOAG

Techno AG | Butthollenring 31 | 4147 Aesch BL
Tel. 061 717 90 02 | Fax 061 711 38 58
info@techno-ag.ch | www.techno-ag.ch

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschliesslich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

| DPD = Dangerous Preparation Directive   |
|---|
| DSD = Dangerous Substance Directive   |
| EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances. |
| GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals                                     |
| HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet  |
| IATA = International Air Transport Association  |
| ICAO = International Civil Aviation Organization  |
| IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)   |
| IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  |
| LC50 = Lethal concentration, 50 percent   |
| LD50 = Lethal dose, 50 percent  |
| LEL = Lower Explosion Limit   |
| MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen  |
| MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov  |
| N.O.S. = Not Otherwise Specified  |
| NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie   |
| NDSCh = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe  |
| OEL = Occupational Exposure Limits  |
| PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic   |
| PNEC = Predicted No-Effect Concentration  |
| REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals                                      |
| RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations |
| Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).   |
| STEL = Short term exposure limit  |
| STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure  |
| STOT SE = specific target organ toxicity single exposure  |
| SVHC = Substance of Very High Concern   |
| TLV = Threshold Limit Value   |
| TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe  |
| TWA = time weighted average   |
| UEL = Upper Explosion Limit   |
| VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración  |
| VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria   |
| VLE = Valeur Limite d'exposition  |
| VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition   |
| VOC = Volatile Organic Compounds  |
| vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative   |
| WGK = Wassergefärhdungsklasse   |

### Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

| Aquatic Acute 1   | Akut gewässergefährdend, Kategorie 1                               |
|-------------------|--|
| Aquatic Chronic 1 | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1                          |
| Asp. Tox. 1       | Aspirationsgefahr, Kategorie 1                                     |
| Flam. Liq. 3      | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3                             |
| Skin Irrit. 2     | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2                            |
| Skin Sens. 1      | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1                             |
| H226              | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.                                  |
| H304              | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |
| H315              | Verursacht Hautreizungen.  |
| H317              | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                       |
| H400              | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                  |
| H410              | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.        |
| EUH208            | Enthält . Kann allergische Reaktionen hervorrufen.                 |

Datum der vorletzten Revision 03/02/2016

19-7-2018 DE (Deutsch) 7/8

### Sicherheitsdatenblatt



entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschliesslich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Haftungsausschluss bezüglich REACH:
Die Daten im Sicherheitsdatenblatt sind mit den Angaben im chemischen Sicherheitsbericht (CSR) konsistent, soweit letztere zum Zeitpunkt der Erstellung des Sicherheitsdatenblattes verfügbar waren (siehe Datum der letzten Revision).

#### Haftungsausschluss:

Hattungsausschluss:

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen
des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Die Angaben in diesem
Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Dieses Sicherheitsdatenblatt bezieht sich nur auf
das angegebene Produkt und gilt nicht für den Gebrauch in Kombination mit irgendwelchem anderen Produkt. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem genannten
Verwendungszweck zugeführt werden.

19-7-2018 DE (Deutsch) 8/8