

# EU-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SOFORT DICHT

**Produkt-Nr.:** SODI

**Aktuelle Version:** 2.3.0, erstellt am: 25.08.2020

**Ersetzte Version:** 2.2.0, erstellt am: 04.03.2019

**Region:** CH

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsname**

**SOFORT DICHT**

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

**Relevante identifizierte Verwendungen**

Bauchemisches Produkt zum Bauen, Modernisieren und Reparieren.

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine Angaben verfügbar.

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

**Adresse**

LUGATO GmbH & Co. KG  
Großer Kamp 1  
D-22885 Barsbüttel

Telefon-Nr. +49 (0)40 694 07-0

Fax-Nr. +49 (0)40 694 07-109 + 110

**Auskunftgebender Bereich / Telefon**

Abteilung TS, Telefon: +49 (0)40 694 07-222

e-mail: [technik@lugato.de](mailto:technik@lugato.de)

**Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt**

[technik@lugato.de](mailto:technik@lugato.de)

**Angaben zum Importeur**

**Adresse**

Puag AG  
Oberebenestrasse 51  
CH-5620 Bremgarten

Telefon-Nr. +41 41 56 648 88 00 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)

Fax-Nr. +41 41 56 648 88 60 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)

e-mail [info@puag.ch](mailto:info@puag.ch)

### 1.4 Notrufnummer

Toxikologisches Informationszentrum Zürich: Tel.: 145

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 3; H336

**Hinweise zur Einstufung**

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

**Gefahrenpiktogramme**

# EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: SOFORT DICHT

Produkt-Nr.: SODI

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 25.08.2020

Ersetzte Version: 2.2.0, erstellt am: 04.03.2019

Region: CH



GHS02



GHS07

## Signalwort

Achtung

## Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, <2% Aromaten

## Gefahrenhinweise

H226

Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H336

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

## Gefahrenhinweise (EU)

EUH066

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

## Sicherheitshinweise

P101

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P271

Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P370+P378

Bei Brand: Wassersprühstrahl, Löschpulver, Schaum oder CO<sub>2</sub> zum Löschen verwenden.

P501

Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

## Hinweise zur Kennzeichnung

Das Produkt ist nach Chemikalienverordnung (ChemV, SR 813.11) eingestuft und gekennzeichnet.

## 2.3 Sonstige Gefahren

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

### 3.2 Gemische

#### Chemische Charakterisierung

Lösungsmittelhaltiges Acrylharz mit mineralischen Füllstoffen, Acrylfasern und Additiven.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

| Nr. | Name des Stoffs  |   | Zusätzliche Hinweise |      |
|-----|--|---|----------------------|------|
|     | CAS / EG / Index / REACH Nr.   | Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)   | Konzentration        | %    |
| 1   | <b>Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, &lt;2% Aromaten</b> |   |                      |      |
|     | -<br>927-241-2<br>-<br>01-2119471843-32  | Aquatic Chronic 3; H412<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>EUH066 | >= 10,00 - < 25,00   | Gew% |
| 2   | <b>n-Butylacetat</b>   |   |                      |      |
|     | 123-86-4<br>204-658-1<br>607-025-00-1<br>-   | EUH066<br>Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336   | >= 10,00 - < 25,00   | Gew% |
| 3   | <b>Siliciumdioxid, auf chemischem Wege gewonnen</b>                                  |   |                      |      |
|     | 7631-86-9<br>231-545-4<br>-<br>01-2119379499-16                                      | -   | >= 10,00 - < 25,00   | Gew% |

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

# EU-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SOFORT DICHT

**Produkt-Nr.:** SODI

**Aktuelle Version:** 2.3.0, erstellt am: 25.08.2020

**Ersetzte Version:** 2.2.0, erstellt am: 04.03.2019

**Region:** CH

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen.

#### Nach Einatmen

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen.

#### Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

#### Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Auge unter Schutz des unverletzten Auges 10-15 Minuten unter fließendem Wasser bei weitgespreizten Lidern spülen. Augenärztliche Behandlung.

#### Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten. Sofort Arzt hinzuziehen. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

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

Keine Angaben verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Wassersprühstrahl; Löschpulver; Kohlendioxid; Schaum

#### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid (CO); Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>); Kohlenwasserstoffe

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Schutzanzug tragen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

#### Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzvorschriften beachten (siehe Abschnitt 7 und 8). Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten.

#### Einsatzkräfte

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben verfügbar.

# EU-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SOFORT DICHT

**Produkt-Nr.:** SODI

**Aktuelle Version:** 2.3.0, erstellt am: 25.08.2020

**Ersetzte Version:** 2.2.0, erstellt am: 04.03.2019

**Region:** CH

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 8) beachten.

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Dämpfe nicht einatmen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Hitze- und Zündquellen fernhalten.

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

#### Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Behälter trocken, dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen.

#### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammenlagern mit: Oxidationsmitteln

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

| Nr. | Name des Stoffs  | CAS-Nr.   | EG-Nr.                                  |
|-----|--|-----------|---|
| 1   | Siliciumdioxid, auf chemischem Wege gewonnen                 | 7631-86-9 | 231-545-4                               |
|     | <b>MAK (SUVA)</b>  |           |   |
|     | Kieselsäure, amorphe kolloidale / Silice, colloïdale amorphe |           |   |
|     | Wert   | 4 e       | mg/m <sup>3</sup>                       |
|     | Bemerkung  | SSC       |   |
| 2   | n-Butylacetat  | 123-86-4  | 204-658-1                               |
|     | <b>MAK (SUVA)</b>  |           |   |
|     | 1-Butylacetat / 1-Butylacétate                               |           |   |
|     | Kurzzeitwert   | 960       | mg/m <sup>3</sup> 200 ml/m <sup>3</sup> |
|     | Wert   | 480       | mg/m <sup>3</sup> 100 ml/m <sup>3</sup> |
|     | Bemerkung  | SSC       |   |
|     | <b>EU 2019/1831</b>  |           |   |
|     | n-Butyl acetate  |           |   |
|     | Kurzzeitwert   | 723       | mg/m <sup>3</sup> 150 ppm               |
|     | Wert   | 241       | mg/m <sup>3</sup> 50 ppm                |

#### DNEL, DMEL und PNEC Werte

##### DNEL Werte (Arbeitnehmer)

| Nr. | Name des Stoffs   | CAS / EG Nr.     |         |      |
|-----|---|------------------|---------|------|
|     | Aufnahmeweg   | Einwirkungsdauer | Wirkung | Wert |
| 1   | Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, <2% |                  |         | -    |

# EU-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SOFORT DICHT

**Produkt-Nr.:** SODI

**Aktuelle Version:** 2.3.0, erstellt am: 25.08.2020

**Ersetzte Version:** 2.2.0, erstellt am: 04.03.2019

**Region:** CH

| Aromaten  |                      |            | 927-241-2 |                   |
|-----------|----------------------|------------|-----------|-------------------|
| dermal    | Langzeit (chronisch) | systemisch | 208       | mg/kg/Tag         |
| inhalativ | Langzeit (chronisch) | systemisch | 871       | mg/m <sup>3</sup> |

## DNEL Werte (Verbraucher)

| Nr.         | Name des Stoffs  | CAS / EG Nr. |                       |
|-------------|--|--------------|-----------------------|
| Aufnahmeweg | Einwirkungsdauer   | Wirkung      | Wert                  |
| 1           | Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, <2% Aromaten | -            | 927-241-2             |
| oral        | Langzeit (chronisch)   | systemisch   | 125 mg/kg/Tag         |
| dermal      | Langzeit (chronisch)   | systemisch   | 125 mg/kg/Tag         |
| inhalativ   | Langzeit (chronisch)   | systemisch   | 185 mg/m <sup>3</sup> |

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Angaben verfügbar.

### Persönliche Schutzausrüstung

#### Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Kurzzeitig Filtergerät, Filter A/P

#### Augen-/Gesichtsschutz

Dichtschließende Schutzbrille (DIN EN 166).

#### Handschutz

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

Geeignetes Material

Butylkautschuk

Durchdringungszeit

>

120

min

#### Sonstige Schutzmaßnahmen

leichte Schutzkleidung

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|  |
|--|
| <b>Form/Farbe</b>                            |
| pastös                                       |
| grau   |
| <b>Geruch</b>                                |
| charakteristisch                             |
| <b>Geruchsschwelle</b>                       |
| Keine Daten vorhanden                        |
| <b>pH-Wert</b>                               |
| Keine Daten vorhanden                        |
| <b>Siedepunkt / Siedebereich</b>             |
| Keine Daten vorhanden                        |
| <b>Schmelzpunkt / Schmelzbereich</b>         |
| Keine Daten vorhanden                        |
| <b>Zersetzungspunkt / Zersetzungsbereich</b> |
| Keine Daten vorhanden                        |

# EU-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SOFORT DICHT

**Produkt-Nr.:** SODI

**Aktuelle Version:** 2.3.0, erstellt am: 25.08.2020

**Ersetzte Version:** 2.2.0, erstellt am: 04.03.2019

**Region:** CH

|  |                |
|--|----------------|
| <b>Flammpunkt</b>                                    |                |
| Wert   | > 24 °C        |
| <b>Selbstentzündungstemperatur</b>                   |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Oxidierende Eigenschaften</b>                     |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Explosive Eigenschaften</b>                       |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>              |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b> |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b>  |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Dampfdruck</b>                                    |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Dampfdichte</b>                                   |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>                   |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Relative Dichte</b>                               |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Dichte</b>  |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Wasserlöslichkeit</b>                             |                |
| Bemerkung  | nicht mischbar |
| <b>Löslichkeit(en)</b>                               |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser</b>      |                |
| Keine Daten vorhanden                                |                |
| <b>Viskosität</b>                                    |                |
| Wert   | ca. 60000 cP   |
| Art  | kinematisch    |

## 9.2 Sonstige Angaben

|                          |
|--------------------------|
| <b>Sonstige Angaben</b>  |
| Keine Angaben verfügbar. |

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Angaben verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angaben verfügbar.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze

### 10.5 Unverträgliche Materialien

# EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: SOFORT DICHT

Produkt-Nr.: SODI

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 25.08.2020

Ersetzte Version: 2.2.0, erstellt am: 04.03.2019

Region: CH

Oxidationsmittel

## 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenwasserstoffe

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

| Akute orale Toxizität |  |          |                     |
|-----------------------|--|----------|---------------------|
| Nr.                   | Name des Stoffs  | CAS-Nr.  | EG-Nr.              |
| 1                     | Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, <2% Aromaten | -        | 927-241-2           |
| LD50                  | >  | 5000     | mg/kg Körpergewicht |
| Spezies               | Ratte  |          |                     |
| Methode               | OECD 401   |          |                     |
| Quelle                | Hersteller   |          |                     |
| 2                     | n-Butylacetat  | 123-86-4 | 204-658-1           |
| LD50                  |  | 13100    | mg/kg Körpergewicht |
| Spezies               | Ratte  |          |                     |
| Quelle                | Hersteller   |          |                     |

| Akute dermale Toxizität |  |          |                     |
|-------------------------|--|----------|---------------------|
| Nr.                     | Name des Stoffs  | CAS-Nr.  | EG-Nr.              |
| 1                       | Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, <2% Aromaten | -        | 927-241-2           |
| LD50                    | >  | 5000     | mg/kg Körpergewicht |
| Spezies                 | Kaninchen  |          |                     |
| Methode                 | OECD 402   |          |                     |
| Quelle                  | Hersteller   |          |                     |
| 2                       | n-Butylacetat  | 123-86-4 | 204-658-1           |
| LD50                    |  | 14100    | mg/kg Körpergewicht |
| Spezies                 | Kaninchen  |          |                     |
| Quelle                  | Hersteller   |          |                     |

| Akute inhalative Toxizität |  |         |           |
|----------------------------|--|---------|-----------|
| Nr.                        | Name des Stoffs  | CAS-Nr. | EG-Nr.    |
| 1                          | Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, <2% Aromaten | -       | 927-241-2 |
| LC50                       | >  | 4,951   | mg/l      |
| Expositionsdauer           |  | 4       | Std.      |
| Aggregatzustand            | Staub/Nebel  |         |           |
| Spezies                    | Ratte  |         |           |
| Methode                    | OECD 403   |         |           |
| Quelle                     | Hersteller   |         |           |

| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut |
|-------------------------------|
| Keine Daten vorhanden         |

| Schwere Augenschädigung/-reizung |
|----------------------------------|
| Keine Daten vorhanden            |

| Sensibilisierung der Atemwege/Haut |
|------------------------------------|
| Keine Daten vorhanden              |

| Keimzell-Mutagenität  |
|-----------------------|
| Keine Daten vorhanden |

| Reproduktionstoxizität |
|------------------------|
| Keine Daten vorhanden  |

# EU-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SOFORT DICHT

**Produkt-Nr.:** SODI

**Aktuelle Version:** 2.3.0, erstellt am: 25.08.2020

**Ersetzte Version:** 2.2.0, erstellt am: 04.03.2019

**Region:** CH

|  |
|--|
| <b>Karzinogenität</b>  |
| Keine Daten vorhanden  |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition</b>   |
| Keine Daten vorhanden  |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition</b>   |
| Keine Daten vorhanden  |
| <b>Aspirationsgefahr</b>   |
| Keine Daten vorhanden  |
| <b>Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition</b>  |
| Einatmen von Produktdämpfen kann zu Kopfschmerzen, Schläfrigkeit und Schwindelgefühlen führen. Das Einatmen hoher Dampfkonzentrationen reizt Augen, Nase und den Atemtrakt. Wiederholter und langandauernder Hautkontakt kann Entfettung und Reizung verursachen. Produktkontakt mit den Augen kann zu Reizungen führen. |

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

| <b>Fischtoxizität (akut)</b>         |  |                 |                  |
|--------------------------------------|--|-----------------|------------------|
| Nr.                                  | Name des Stoffs  | CAS-Nr.         | EG-Nr.           |
| 1                                    | <b>Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, &lt;2% Aromaten</b> | -               | <b>927-241-2</b> |
| LL50                                 |  | 10              | 30 mg/l          |
| Expositionsdauer                     |  |                 | 96 Std.          |
| Spezies                              | Oncorhynchus mykiss  |                 |                  |
| Quelle                               | Hersteller   |                 |                  |
| 2                                    | <b>n-Butylacetat</b>   | <b>123-86-4</b> | <b>204-658-1</b> |
| LC50                                 |  |                 | 62 mg/l          |
| Expositionsdauer                     |  |                 | 96 Std.          |
| Spezies                              | Leuciscus idus   |                 |                  |
| Methode                              | DIN 38412  |                 |                  |
| <b>Fischtoxizität (chronisch)</b>    |  |                 |                  |
| Keine Daten vorhanden                |  |                 |                  |
| <b>Daphnientoxizität (akut)</b>      |  |                 |                  |
| Nr.                                  | Name des Stoffs  | CAS-Nr.         | EG-Nr.           |
| 1                                    | <b>Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, &lt;2% Aromaten</b> | -               | <b>927-241-2</b> |
| EL50                                 |  | 22              | 46 mg/l          |
| Expositionsdauer                     |  |                 | 48 Std.          |
| Spezies                              | Daphnia magna  |                 |                  |
| Quelle                               | Hersteller   |                 |                  |
| <b>Daphnientoxizität (chronisch)</b> |  |                 |                  |
| Keine Daten vorhanden                |  |                 |                  |
| <b>Algtoxizität (akut)</b>           |  |                 |                  |
| Nr.                                  | Name des Stoffs  | CAS-Nr.         | EG-Nr.           |
| 1                                    | <b>Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, &lt;2% Aromaten</b> | -               | <b>927-241-2</b> |
| EL50                                 |  | >               | 1000 mg/l        |
| Expositionsdauer                     |  |                 | 72 Std.          |
| Spezies                              | Pseudokirchneriella subcapitata  |                 |                  |
| Quelle                               | Hersteller   |                 |                  |
| 2                                    | <b>n-Butylacetat</b>   | <b>123-86-4</b> | <b>204-658-1</b> |
| EC50                                 |  |                 | 647,7 mg/l       |
| Expositionsdauer                     |  |                 | 72 Std.          |
| Spezies                              | Desmodesmus subspicatus  |                 |                  |
| Quelle                               | ECHA   |                 |                  |

# EU-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SOFORT DICHT

**Produkt-Nr.:** SODI

**Aktuelle Version:** 2.3.0, erstellt am: 25.08.2020

**Ersetzte Version:** 2.2.0, erstellt am: 04.03.2019

**Region:** CH

| <b>Algentoxizität (chronisch)</b> |  |         |           |
|-----------------------------------|--|---------|-----------|
| Nr.                               | Name des Stoffs  | CAS-Nr. | EG-Nr.    |
| 1                                 | Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, <2% Aromaten | -       | 927-241-2 |
| NOELR                             | <  | 1       | mg/l      |
| Expositionsdauer                  |  | 72      | h         |
| Spezies                           | Pseudokirchneriella subcapitata  |         |           |
| Quelle                            | Hersteller   |         |           |

| <b>Bakterientoxizität</b> |  |
|---------------------------|--|
| Keine Daten vorhanden     |  |

## 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

| <b>Biologische Abbaubarkeit</b> |  |         |           |
|---------------------------------|--|---------|-----------|
| Nr.                             | Name des Stoffs  | CAS-Nr. | EG-Nr.    |
| 1                               | Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, <2% Aromaten | -       | 927-241-2 |
| Art                             | Aerobe biologische Abbaubarkeit  |         |           |
| Wert                            |  | 89      | %         |
| Dauer                           |  | 28      | Tag(e)    |
| Methode                         | OECD 301 F   |         |           |
| Quelle                          | ECHA   |         |           |
| Bewertung                       | leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)                         |         |           |

## 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Angaben verfügbar.

## 12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

## 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Angaben verfügbar.

## 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

## 12.7 Sonstige Angaben

| <b>Sonstige Angaben</b>   |
|---|
| Produkt nicht in Gewässer oder Kanalisation einleiten und nicht auf öffentlichen Deponien lagern. |

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß der CH-Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

#### Verpackung

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Klasse                    | 3          |
| Klassifizierungscode      | F1         |
| Verpackungsgruppe         | III        |
| Gefahrennr. (Kemler-Zahl) | 30         |
| UN-Nummer                 | UN1133     |
| Bezeichnung des Gutes     | KLEBSTOFFE |
| Tunnelbeschränkungscode   | D/E        |

# EU-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SOFORT DICHT

**Produkt-Nr.:** SODI

**Aktuelle Version:** 2.3.0, erstellt am: 25.08.2020

**Ersetzte Version:** 2.2.0, erstellt am: 04.03.2019

**Region:** CH

Gefahrzettel 3  
Bemerkung Gefäße mit einem Fassungsraum <= 450 l unterliegen nicht den Vorschriften des ADR (siehe 2.2.3.1.5.)

## 14.2 Transport IMDG

Klasse 3  
Verpackungsgruppe III  
UN-Nummer UN1133  
Proper shipping name ADHESIVES  
EmS F-E, S-D  
Label 3  
Bemerkung Gefäße mit einem Fassungsraum <= 450 l unterliegen nicht den Vorschriften des IMDG-Code, Kapitel 4.1, 5.2 und 6.1 (siehe IMDG-Code 2.3.2.5)

## 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse 3  
Verpackungsgruppe III  
UN-Nummer UN1133  
Proper shipping name Adhesives  
Label 3

## 14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

## 14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

## 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

## 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht relevant

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU Vorschriften

##### **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

##### **REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

##### **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse**

Das Produkt unterliegt REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII. Nr. 3, 40

##### **Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen**

Das Produkt unterliegt Anhang I, Teil 1, Gefahrenkategorie: P5c

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für das vorliegende Gemisch nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### **Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:**

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

# EU-Sicherheitsdatenblatt

---

**Handelsname:** SOFORT DICHT

**Produkt-Nr.:** SODI

**Aktuelle Version:** 2.3.0, erstellt am: 25.08.2020

**Ersetzte Version:** 2.2.0, erstellt am: 04.03.2019

**Region:** CH

---

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.  
Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

**Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).**

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

## **Datenblatt ausstellender Bereich**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: 040 / 555 546 300 Fax: 040 / 555 546 357 e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.

Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Änderungen / Textergänzungen:

Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.

Prod-ID 20286