

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 30.06.2021

Vers.-Nr.: 1

überarbeitet am: 30.06.2021

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens

#### · 1.1 Produktidentifikator

- Handelsname: **BOSTIK H751 SUPERGRIP XTREM**

- Artikelnummer: 1636.xxxx.xx

#### · 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird

- Verwendungssektor

- SU3 Industrielle Verwendungen: Verwendungen von Stoffen als solche oder in Zubereitungen an Industriestandorten

- Produktkategorie PC1 Klebstoffe, Dichtstoffe

- Verwendung des Stoffes / des Gemisches: Klebstoff

#### · 1.3 Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

- Hersteller/Lieferant:

- Hersteller:

- Bostik GmbH

- An der Bundesstraße 16

- D-33829 Borgholzhausen

- Tel.: +49 5425-801-0

- Fax.: +49 5425-801-140

- Vertrieb Schweiz:

- GYSO AG

- Steinackerstrasse 34

- CH-8302 Kloten

- Tel. +41 43 255 55 55

- Mail: info@gyso.ch

- Auskunftgebender Bereich: Abteilung Technik

- 1.4 Notrufnummer: Tox Info Suisse: +41(0)44 251 51 51 / Kurzwahl 145 (24h)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### · 2.1 Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung

- Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

- Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

#### · 2.2 Kennzeichnungselemente

- Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entfällt

- Gefahrenpiktogramme entfällt

- Signalwort entfällt

- Gefahrenhinweise entfällt

- Sicherheitshinweise

- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

- P280 Schutzhandschuhe tragen.

- P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

- P503 Informationen zur Entsorgung/Wiederverwendung/Wiederverwertung beim Hersteller/ Lieferanten erfragen.

- Zusätzliche Angaben:

- Enthält Trimethoxyvinylsilan. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

- Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

#### · 2.3 Sonstige Gefahren

- Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- PBT: Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 2)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 30.06.2021

Vers.-Nr.: 1

überarbeitet am: 30.06.2021

**Handelsname: BOSTIK H751 SUPERGRIP XTREM**

· vPvB: Nicht anwendbar.

(Fortsetzung von Seite 1)

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### · 3.2 Zubereitungen

· Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

· Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 2768-02-7	Trimethoxyvinylsilan	1-<5%
EINECS: 220-449-8	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 4, H332	
Reg.nr.: 01-2119513215-52-xxxx		

· Zusätzliche Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### · 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
- Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- Nach Hautkontakt: Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
- Nach Augenkontakt:
  - Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- Nach Verschlucken: Sofort Arzt aufsuchen.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### · 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Durch Hydrolyse wird in geringen Mengen giftiges Methanol freigesetzt.  
Symptomatische Behandlung.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### · 5.1 Löschmittel

- Geeignete Löschmittel:
  - CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl

#### · 5.2 Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.

Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

#### · 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- Besondere Schutzausrüstung:
  - Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
  - Vollschutzanzug tragen.
- Weitere Angaben
  - Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.
  - Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.
  - Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

CH

(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 30.06.2021

Vers.-Nr.: 1

überarbeitet am: 30.06.2021

**Handelsname: BOSTIK H751 SUPERGRIP XTREM**

(Fortsetzung von Seite 2)

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**  
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.  
Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.  
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.  
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**  
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**  
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
· Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**  
· Lagerung:  
· Anforderung an Lagerräume und Behälter: Nur im Originalgebinde aufbewahren.  
· Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.  
· Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:  
Vor Frost schützen.  
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.  
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.  
· Lagerklasse: 12
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

- **8.1 Zu überwachende Parameter**  
· Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:  
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.  
· Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**  
· Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.  
· Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung  
· Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
· Atemschutz  
Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.  
ABEK Filter  
· Handschutz  
Schutzhandschuhe

(Fortsetzung auf Seite 4)

CH

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 30.06.2021

Vers.-Nr.: 1

überarbeitet am: 30.06.2021

**Handelsname: BOSTIK H751 SUPERGRIP XTREM**

(Fortsetzung von Seite 3)

Handschuhe aus Gummi

Nur Chemikalien - Schutzhandschuhe mit einer CE-Kennzeichnung der Kategorie III verwenden.

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Es ist zu beachten, dass die Gebrauchsdauer eines Chemikalienschutzhandschuhs in der Praxis auf Grund der vielen Einflußfaktoren (z.B. Temperatur) deutlich kürzer als die nach EN 374 ermittelte Permeationszeit sein kann. Bei Abnutzungserscheinungen ist der Handschuh zu wechseln.

- Handschuhmaterial  
Butylkautschuk  
Handschuhe aus PVC

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

- Nitrilkautschuk
- Durchdringungszeit des Handschuhmaterials  
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Für das Gemisch nachfolgend genannter Chemikalien muss die Durchbruchzeit mindestens 480 Minuten (Permeation gemäß EN 374) betragen.

Die ermittelten Durchbruchzeiten gemäß EN 16523-1:2015 werden nicht unter Praxisbedingungen durchgeführt. Es wird daher eine maximale Tragezeit die 50 % der Durchbruchzeit entspricht empfohlen.

- Augen-/Gesichtsschutz Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.
- Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung (EN 340).

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Allgemeine Angaben</li> <li>· Aggregatzustand</li> <li>· Farbe</li> <li>· Geruch:</li> <li style="padding-left: 20px;">· Geruchsschwelle:</li> <li>· Granularität:</li> <li style="padding-left: 20px;">· Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</li> <li style="padding-left: 20px;">· Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich</li> <li style="padding-left: 20px;">· Entzündbarkeit</li> <li style="padding-left: 20px;">· Untere und obere Explosionsgrenze</li> <li style="padding-left: 40px;">Untere:</li> <li>· Obere:</li> <li style="padding-left: 40px;">Obere:</li> <li style="padding-left: 20px;">· Flammpunkt:</li> <li style="padding-left: 20px;">· Zündtemperatur</li> <li style="padding-left: 20px;">· Zersetzungstemperatur:</li> <li style="padding-left: 20px;">· pH-Wert:</li> <li>· Gelelastizität:</li> <li style="padding-left: 20px;">· Viskosität:</li> <li style="padding-left: 40px;">· Kinematische Viskosität</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Flüssig</li> <li>Weiß</li> <li>Schwach, charakteristisch</li> <li>Nicht bestimmt.</li> <li>Nicht bestimmt.</li> <li>Nicht bestimmt.</li> <li>Nicht anwendbar.</li> <li>Nicht bestimmt.</li> <li>Nicht bestimmt.</li> <li>Nicht bestimmt.</li> <li>&gt;61 °C</li> <li>Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.</li> <li>Nicht bestimmt.</li> <li>Nicht bestimmt.</li> <li>Nicht bestimmt.</li> </ul> |
|--|--|

(Fortsetzung auf Seite 5)

CH

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 30.06.2021

Vers.-Nr.: 1

überarbeitet am: 30.06.2021

**Handelsname: BOSTIK H751 SUPERGRIP XTREM**

(Fortsetzung von Seite 4)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· Viskosität:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Dynamisch: Nicht bestimmt.</li> </ul> </li> <li>· Löslichkeit               <ul style="list-style-type: none"> <li>· Wasser: Nicht bzw. wenig mischbar.</li> </ul> </li> <li>· Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert) Nicht bestimmt.</li> <li>· Dampfdruck bei 50 °C: 1.100 hPa</li> <li>· Dichte und/oder relative Dichte               <ul style="list-style-type: none"> <li>· Dichte bei 20 °C: 1,5 g/cm<sup>3</sup></li> <li>· Relative Dichte Nicht bestimmt.</li> <li>· Dampfdichte Nicht bestimmt.</li> </ul> </li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>9.2 Sonstige Angaben</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Aussehen:               <ul style="list-style-type: none"> <li>· Form: Pastös</li> </ul> </li> <li>· Zündtemperatur (bestimmt)               <ul style="list-style-type: none"> <li>· Explosive Eigenschaften: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.</li> </ul> </li> <li>· Zustandsänderung               <ul style="list-style-type: none"> <li>· Verdampfungsgeschwindigkeit Nicht bestimmt.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Angaben über physikalische Gefahrenklassen               <ul style="list-style-type: none"> <li>· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff entfällt</li> <li>· Entzündbare Gase entfällt</li> <li>· Aerosole entfällt</li> <li>· Oxidierende Gase entfällt</li> <li>· Gase unter Druck entfällt</li> <li>· Entzündbare Flüssigkeiten entfällt</li> <li>· Entzündbare Feststoffe entfällt</li> <li>· Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische entfällt</li> <li>· Pyrophore Flüssigkeiten entfällt</li> <li>· Pyrophore Feststoffe entfällt</li> <li>· Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische entfällt</li> <li>· Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln entfällt</li> <li>· Oxidierende Flüssigkeiten entfällt</li> <li>· Oxidierende Feststoffe entfällt</li> <li>· Organische Peroxide entfällt</li> <li>· Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische entfällt</li> <li>· Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff entfällt</li> </ul> </li> <li>· Volatile Organic Compounds               <ul style="list-style-type: none"> <li>· VOCV (CH) 0,00 %</li> </ul> </li> </ul>

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
  - Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 6)

CH

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 30.06.2021

Vers.-Nr.: 1

überarbeitet am: 30.06.2021

**Handelsname: BOSTIK H751 SUPERGRIP XTREM**

(Fortsetzung von Seite 5)

· **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Geringe Mengen an Methanol (CAS 67-56-1) werden durch Hydrolyse gebildet und bei der Aushärtung freigesetzt.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

· **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

· Endokrinschädliche Eigenschaften

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

· **12.1 Toxizität**

· Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

· PBT: Nicht anwendbar.

· vPvB: Nicht anwendbar.

· **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

· **12.7 Andere schädliche Wirkungen**

· Weitere ökologische Hinweise:

· Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

· **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

· Empfehlung:

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Muß unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.

· Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen (SR 814.610.1)

08 00 00: Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben

08 04 00: Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Klebstoffen und Dichtmassen (einschliesslich wasserabweisender Materialien)

08 04 10: Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen

15 00 00: Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (anderswo nicht genannt)

15 01 00: Verpackungen (einschliesslich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle)

15 01 10: Verpackungen, die Rückstände von Stoffen oder von Sonderabfällen mit besonders gefährlichen Eigenschaften enthalten oder durch Stoffe oder Sonderabfälle mit besonders gefährlichen Eigenschaften verunreinigt sind

Klassierung: S = Sonderabfall

· Ungereinigte Verpackungen: Reinigen

(Fortsetzung auf Seite 7)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 30.06.2021

Vers.-Nr.: 1

überarbeitet am: 30.06.2021

**Handelsname: BOSTIK H751 SUPERGRIP XTREM**

(Fortsetzung von Seite 6)

· Empfehlung: Die Verpackung ist nach Maßgabe der Verpackungsverordnung zu entsorgen.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

<b>· 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer</b>	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	entfällt
<b>· 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	entfällt
· ADR	
· ADN/R-Klasse:	entfällt
<b>· 14.4 Verpackungsgruppe</b>	
· ADR, IMDG, IATA	entfällt
<b>· 14.5 Umweltgefahren:</b>	Nicht anwendbar.
<b>· 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	Nicht anwendbar.
<b>· 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten</b>	Nicht anwendbar.
· UN "Model Regulation":	entfällt

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

**· 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung**

822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArGV 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind nicht zutreffend.

ArGV 1 und 822.111.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind nicht zutreffend.

- Bestimmung Für privaten und gewerblichen Gebrauch
- Richtlinie 2012/18/EU
  - Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keine der Inhaltsstoffe enthalten.
- Nationale Vorschriften:
  - Technische Anleitung Luft:
    - Klasse Anteil in % Gewichtsanteil (Ziffer 5.2.5. I) : < 1 %
  - Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten:  
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung VwVwS): schwach wassergefährdend
  - Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotverordnungen

· Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

(Fortsetzung auf Seite 8)

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 30.06.2021

Vers.-Nr.: 1

überarbeitet am: 30.06.2021

**Handelsname: BOSTIK H751 SUPERGRIP XTREM**

(Fortsetzung von Seite 7)

- Relevante Sätze  
H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Technik
- Ansprechpartner: + 41 (0)43 255 55 55
- Abkürzungen und Akronyme:  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2  
Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4
- \* Daten gegenüber der Vorversion geändert

CH