# Sicherheitsdatenblatt
# gemäß Verordnung (EG)1907/2006



## 1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemisches und des Unternehmens

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname: VEBATEC SPRINT SPACHTELMASSE Komponente A**
- **Artikelnummer**: 082
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches:** Klebstoff / Spachtelmasse
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
  VEBATEC – Chemische u. technische Produkte GmbH
  Lacheweg 29
  D-63303 Dreieich

- **Auskunftgebender Bereich**: Abteilung Umweltschutz e-mail: info@vebatec.de Tel.: 0049 (0) 6103 - 728878
- **Notrufnummer**: Abteilung Umweltschutz Tel.: 0049 (0) 6103 – 728878
- **Notrufnummer Giftinformationszentrum**: 0049 (0) 361 - 730730

## 2 Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
  Gefahrenbezeichnung:
  Xi – Reizend N – Umweltgefährlich
  R-Sätze:
  Reizt die Augen und die Haut.
  Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
  Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
  Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

**GHS-Einstufung**

Gefahrenkategorien:
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Hautreiz. 2
Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Augenreiz. 2
Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Sens. Haut 1
Gewässergefährdend: Aqu. chron. 2
Gefahrenhinweise:
Verursacht Hautreizungen.
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Verursacht schwere Augenreizung.
Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- **2.2 Kennzeichnungselemente**
  **Gefahrbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:**
  Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht ≤ 700
  Reaktionsprodukt: Bisphenol-F Epichlorhydrinharz MG ≤ 700

  Signalwort: Achtung
  Piktogramme: GHS07-GHS09

**Handelsname: VEBATEC SPRINT SPACHTELMASSE Komponente A**

**Gefahrhinweise**

| | |
|---|---|
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

**Sicherheitshinweise**

| | |
|---|---|
| P261 | Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. |
| P280 | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. |
| P302+P352 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. |
| P305+P351+P338 | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. |
| P362+P364 | Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. |
| P501 | Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit örtlichen Vorschriften entsorgen. |

**Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische**

| | |
|---|---|
| EUH205 | Enthält epoxidhaltige Verbindungen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |

.

- **2.3 Sonstige Gefahren**

  Ermittlung der PBT- und vPvB-Eigenschaften: nicht anwendbar

## 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteile

- **3.2 Gemische**

  **Chemische Charakterisierung**

  Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

| **EG-Nr.**<br><br>CAS.-Nr.<br>Index-Nr.<br>REACH-Nr. | **Bezeichnung**<br><br>Einstufung<br>GHS-Einstufung | **Anteil** |
|---|---|---|
| 500-033-5<br><br>25068-38-6<br><br>603-074-00-8 | Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht ≤ 700<br>Xi - Reizend N – Umweltgefährlich R36/38-43-51-53<br><br>Aquatic Chronic 2 Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2,<br>H319 H315 H317 H411 | *50-100%* |
| 28064-14-4 | Reaktionsprodukt : Bisphenol-F Epichlorhydrinharz MG ≤ 700<br>Xi - Reizend N – Umweltgefährlich R36/38-43-51-53<br>Aquatic Chronic 2 Skin Irrit. 2, Eye Irrit.2, Skin Sens 1<br>H315 H319 H317 H411 | 10-25% |
| 219-371-7<br><br>2425-79-8<br><br>603-072-00-7 | 1,4-Bis(2,3-epoxypropoxy)butan<br>(vgl. 1,4-Butandiol-diglycidylether)<br>Xn - Gesundheitsschädlich Xi - Reizend R20/21-36/38-43<br><br>Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2,Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1,<br>H332 H312 H319 H315 H317 | =< 1% |

- Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

## 4 Erste-Hilfe- Maßnahmen

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

  **Nach Einatmen:**

  Nach Einatmen der Dämpfe im Unglücksfall an die frische Luft gehen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen). Bei Gefahr von Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

  **Nach Hautkontakt:**

  Sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Beschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen.

  **Nach Augenkontakt:**

  Falls das Produkt in die Augen gelangt, sofort bei geöffnetem Lidspalt mit viel Wasser mindestens 5 Minuten spülen. Anschließend Augenarzt konsultieren.

  **Nach Verschlucken:**

  Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

  Keine Informationen verfügbar.
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

  Keine Informationen verfügbar.

## *5* Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**

  **Geeignete Löschmittel:**

  Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Kohlendioxid (CO2), Löschpulver, Sprühwasser, Alkoholbeständiger Schaum.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

  Keine Informationen verfügbar.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

  Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien. Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

## *6* Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

  Für angemessene Lüftung sorgen. Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

  Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

  Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

  Mechanisch aufnehmen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

  Siehe auch Abschnitt 7, 8, 13.

## *7* Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

  **Hinweise zum sicheren Umgang**

  Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.

  **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

  Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

  **Weitere Angaben zur Handhabung**

  Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen und bei ausreichender Lüftung

**Handelsname: VEBATEC SPRINT SPACHTELMASSE Komponente A**

- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
  **Anforderung an Lagerräume und Behälter**
  Keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.
  **Zusammenlagerungshinweise**
  Nicht erforderlich.
  **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**
  Behälter dicht geschlossen halten.
  **Spezifische Endanwendungen**
  Keine Informationen verfügbar

## 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **8.1 Zu überwachende Parameter**
- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
  **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**
  Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

| **Ableitung der DNEL-Werte** | | |
|---|---|---|
| **Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht = <700** | | |
| Oral | | 0,75 mg/kg bw/day (Langzeitwert)<br>0,75 mg/kg bw/day (Kurzzeitwert) |
| Dermale Exposition | | 8,3 mg/kg bw/day (Langzeitwert)<br>8,3 mg/kg bw/day (Kurzzeitwert |
| Inhalativ | | 12,3 mg/m3 (Langzeitwer)<br>12,3 mg/m3 (Kurzzeitwert) |

**Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

**Augen-/Gesichtsschutz**

Dicht schließende Schutzbrille.

**Handschutz**

Chemikalienschutzhandschuh aus Butylkautschuk oder Nitrilkautschuk der Kategorie III gemäß EN 374.
Die arbeitsplatzspezifische Eignung sollte mit den Schutzhandschuhherstellern abgeklärt werden. Da das Produkt ein Gemisch aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
Handschuhe müssen entfernt und ersetzt werden, wenn sie Anzeichen von Abnützung oder Chemikaliendurchbruch aufweisen.

**Körperschutz**

Schutzkleidung

**Atemschutz**

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen.

**Handelsname: VEBATEC SPRINT SPACHTELMASSE Komponente A**

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

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

| | | |
|---|---|---|
| Aggregatzustand: | fest | |
| Farbe: | durchscheinend | |
| Geruch: | charakteristisch | |
| | | **Prüfnorm** |
| **Zustandsänderungen** | | |
| Schmelzpunkt: | unbestimmt | |
| Siedebeginn und Siedebereich: | 200 °C | |
| Flammpunkt: | 101 °C | |
| **Entzündlichkeit** | | |
| Feststoff: | nicht anwendbar | |
| **Explosionsgefahren** | | |
| Nicht explosiv | | |
| Untere Explosionsgrenze: | unbestimmt | |
| Obere Explosionsgrenze: | unbestimmt | |
| Zündtemperatur: | unbestimmt | |
| Dampfdruck: | unbestimmt | |
| Dichte (bei 20 °C): | 1,2 g/cm³ | |
| Wasserlöslichkeit: | unlöslich | |
| Dyn. Viskosität: | unbestimmt | |
| Lösemittelgehalt: | 0,0 % | |

- **9.2 Sonstige Angaben**

  nicht selbstentzündlich

## 10 Stabilität und Reaktivität

- **10.2 Chemische Stabilität**

  Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

  Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

  Keine Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien**

  Keine Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

  Keine bekannt.

**Handelsname: VEBATEC SPRINT SPACHTELMASSE Komponente A**

## 11 Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute Toxizität**

| CAS-Nr. | Bezeichnung | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Expositionswege | Methode | Dosis | Spezies | Quelle |
| **25068-38-6** | Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht <= 700 | | | | |
| | oral | LD50 | >2000 mg/kg | Ratte | |
| | dermal | LD50 | >2000 mg/kg | Ratte | |
| | | Methode | Dosis | Spezies | Quelle |
| **2425-79-8** | 1,4-Bis(2,3-epoxypropoxy)butan (vgl. 1,4-Butandiol-diglycidylether) | | | | |
| | dermal | ATE | 1100 mg/kg | | |
| | inhalativ Dampf | ATE | 11 mg/l | | |
| | inhalativ Aerosol | ATE | 1,5 mg/l | | |

**Reiz- und Ätzwirkungen**

Das Produkt verursacht Reizungen von Augen, Haut und Schleimhäuten

**Sensibilisierende Wirkungen**

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Keine Informationen verfügbar.

**Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition**

Keine Informationen verfügbar.

**Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen**

Keine Informationen verfügbar.

**Aspirationsgefahr**

Keine Informationen verfügbar.

**Spezifische Wirkungen im Tierversuch**

Keine Informationen verfügbar.

**Erfahrungen aus der Praxis**

**Einstufungsrelevante Beobachtungen**

Keine Informationen verfügbar.

## 12 Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**

Toxische Wirkung auf Fische und Plankton.
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

| CAS-Nr. | Bezeichnung | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Aquatische Toxizität | Methode | Dosis | [h] \| [d] | Spezies | Quelle |
| 25068-38-6 | Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht <= 700 | | | | | |
| | Akute Fischtoxizität | LC50 | 2mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) | |
| | Akute Algentoxizität | ErC50 | 11mg/l | 72 h | Scenedesmus capricornutum (Süsswasseralge) | |

- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Informationen verfügbar.

- **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine Informationen verfügbar.

**Handelsname: VEBATEC SPRINT SPACHTELMASSE Komponente A**

- **12.4 Mobilität im Boden**
  Keine Informationen verfügbar.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
  Nicht anwendbar.
- **12.6 Andere schädliche Wirkungen**
  Keine Informationen verfügbar.

## 13 Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

**Empfehlung**

Nicht mit dem Hausmüll entsorgen.

**Abfallschlüssel Produkt**

080111 Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben; Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken; Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.
Als gefährlicher Abfall eingestuft.

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

## 14 Angaben zum Transport

- **ADR/RID Landtransport**

| | |
|---|---|
| **14.1 UN-Nummer** | UN3077 |
| **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung** | UMWELTGEFÄHRENDER STOFF, FEST, N.A.G. (Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem MG=< 700, Bisphenol-F Epichlorhydrinharz MG < 700) |
| **14.3 Transportgefahrenklassen** | 9 |
| **14.4 Verpackungsgruppe** | III |
| **Gefahrenzettel** | 9 |
| **Klassifizierungscode** | M7 |
| **Sondervorschriften** | 274 335 601 |
| **Begrenzte Menge (LQ)** | 5 kg |
| **Beförderungskataegorie** | 3 |
| **Gefahrnummer** | 90 |
| **Tunnelbeschränkungscode** | E |

**Sonstige einschlägige Angaben zum Landtransport**

Freigestellte Menge: E1

- **IMDG Seeschiffstransport**

| | |
|---|---|
| **14.1 UN-Nummer** | UN3077 |
| **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung** | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,N.O.S. (Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem MG=< 700, Bisphenol-F Epichlorhydrinharz MG < 700) |
| **14.3 Transportgefahrenklassen** | 9 |

- **14.4 Verpackungsgruppe** III

**Gefahrenzettel** 9

**Marine pollutant** Yes

**Sondervorschriften** 274, 335, 966, 967

**Begrenzte Menge (LQ)** 5 kg

**EmS** F-A, S-F

**Sonstige einschlägige Angaben zum Seeschifftransport:**
Freigestellte Menge: E1

**Lufttransport (ICAO)**

- **14.1 UN-Nummer** UN 3077
- **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. ·(Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem MG =< 700, Bisphenol-F Epichlorhydrinharz MG < 700)
- **14.3 Transportgefahrenklassen** 9
- **14.4 Verpackungsgruppe** III

**Gefahrenzettel** 9

**Sondervorschriften** A97 A158 A179

**Begrenzte Menge (LQ) Passenger** 30 kg G

IATA-Verpackungsanweisung - Passenger: 956

IATA-Maximale Menge - Passenger: 400 kg

IATA-Verpackungsanweisung - Cargo: 956

IATA-Maximale Menge - Cargo: 400 kg

**Sonstige einschlägige Angaben zum Lufttransport**
Freigestellte Menge: E1
Passenger-LQ: Y956

**Handelsname: VEBATEC SPRINT SPACHTELMASSE Komponente A**

- **14.5 Umweltgefahren**

UMWELTGEFÄHRDEND: JA

Gefahrauslöser: reaction product: bisphenol-A-epichlorhydrin-resin with an average of MG=< 700

- **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Gefährliche Inhaltsstoffe

- **14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß**

**IBC-Code** nicht anwendbar

## 15 Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoffoder das Gemisch**

**EU-Vorschriften:**

Angaben zur VOC-Richtlinie: 0,0%

**Nationale- Vorschriften:**

| | |
|---|---|
| Wassergefährdungsklasse | 2 – wassergefährdend |
| Staus | WGK-Selbsteinstufung |

- **15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt

## 16 Sonstige Angabe

**Änderungen**

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en) : 2; 3; 5.2; 6.2-3; 8.1-2; 9; 11; 14;

**Wortlaut der R-Sätze (Nummer und Volltext)**

| | |
|---|---|
| 20/21 | Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut. |
| 36/38 | Reizt die Augen und die Haut. |
| 43 | Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. |
| 51 | Giftig für Wasserorganismen. |
| 53 | Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. |

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

| | |
|---|---|
| H312 | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H332 | Gesundheitsschädlich bei Einatmen. |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| EUH205 | Enthält epoxidhaltige Verbindungen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |

**Weitere Angaben**

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften im Sinne der gesetzlichen Gewährleistung dar.

# Sicherheitsdatenblatt
# gemäß Verordnung (EG)1907/2006

Druckdatum 07.07.2015 überarbeitet am: 12.08.2014



**Handelsname: VEBATEC SPRINT SPACHTELMASSE Komponente B**

## 1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemisches und des Unternehmens

- **Produktidentifikator**
- **Handelsname: VEBATEC SPRINT SPACHTELMASSE Komponente B**
- **Artikelnummer**: 082
- **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:**
  Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches:** Klebstoff /Spachtelmasse
- **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
  VEBATEC – Chemische u. technische Produkte GmbH
  Lacheweg 29
  D-63303 Dreieich
- **Auskunftgebender Bereich**: Abteilung Umweltschutz e-mail: info@vebatec.de Tel.: 0049 (0) 6103 - 728878
- **Notrufnummer**: Abteilung Umweltschutz Tel.: 0049 (0)6103 – 728878
- **Notrufnummer Giftinformationszentrum**: 0049 (0) 361 - 730730

## *2* Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
  Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG.
  **GHS-Einstufung**
  Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
- **2.2 Kennzeichnungselemente**.
- **2.3 Sonstige Gefahren**
  Ermittlung der PBT- und vPvB-Eigenschaften: nicht anwendbar

## 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **3.2 Gemische**
  **Chemische Charakterisierung**
  Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

| **Gefährliche Inhaltsstoffe** | | |
|---|---|---|
| EG-Nr.<br>CAS-Nr.<br>INDEX-Nr.<br>REACH Nr. | Bezeichnung<br>Einstufung<br>GHS-Einstufung | Anteil |
| 202-013-9<br>90-72-2<br><br>603-069-00-0 | 2,4,6-Tri-(dimethylaminomethyl)phenol<br>Xn Gesundheitsschädlich, Xi Reizend<br><br>Acute Tox.4,Skin Irrit.2, Eye Irrit. 2, H302 H319 H315 | < 10% |

Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

## 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
  **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
  **Nach Einatmen:** Nach Einatmen der Dämpfe im Unglücksfall an die frische Luft gehen. Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen
  **Nach Hautkontakt:** Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Beschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
  **Nach Augenkontakt:** Falls das Produkt in die Augen gelangt, sofort bei geöffnetem Lidspalt mit viel Wasser mindestens 5 Minuten spülen. Anschließend Augenarzt konsultieren.
  **Nach Verschlucken:** . Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
  Keine Informationen verfügbar.
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
  Keine Informationen verfügbar.

## 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**·
  **Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Kohlendioxid (CO2), Löschpulver, Sprühwasser, Alkoholbeständiger Schaum.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
  Keine Informationen verfügbar.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
  Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien. Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

## 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
  Für angemessene Lüftung sorgen. Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in Oberflächenwasser oder die Kanalisation gelangen lassen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
  Mechanisch aufnehmen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
  Siehe auch Abschnitt 7, 8, 13

## 7 Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
  Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Spezifische Endanwendungen** Keine Informationen verfügbar.

## 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **8.1 Zu überwachende Parameter**
- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
  **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:** Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten
- **Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
  Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
  Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- **Augen-/Gesichtsschutz:** Dicht schließende Schutzbrille.
- **Handschutz:**
  Chemikalienschutzhandschuh aus Butylkautschuk oder Nitrilkautschuk der Kategorie III gemäß EN 374. Die arbeitsplatzspezifische Eignung sollte mit den Schutzhandschuhherstellern abgeklärt werden. Da das Produkt ein Gemisch aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden. Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten. Handschuhe müssen entfernt und ersetzt werden, wenn sie Anzeichen von Abnützung oder Chemikaliendurchbruch aufweisen.
- **Körperschutz:** Schutzkleidung
- **Atemschutz:** Normalerweise nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang.
  Für angemessene Lüftung sorgen.

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

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

| | |
|---|---|
| Aggregatzustand: | Fest |
| Farbe: | Farblos |
| Geruch: | Charakteristisch |
| | **Prüfnorm** |
| **Zustandsänderung** | |
| Schmelzpunkt | unbestimmt |
| Siedebeginn und Siedebereich: | 200 °C |
| Flammpunkt: | 150 °C |
| **Entzündlichkeit** | |
| Feststoff: | Nicht anwendbar |
| **Explosionsgefahr:** | Nicht explosiv. |
| Untere Explosionsgrenze**:** | unbestimmt |
| Obere Explosionsgrenze: | unbestimmt |
| Zündtemperatur: | unbestimmt |
| Dampfdruck: | Nicht bestimmt |
| Dichte bei 20 °C: | 1,2 g/cm³ |
| Wasserlöslichkeit: | unlöslich |
| Dyn. Viskosität: | Nicht bestimmt |
| Lösemittelgehalt: | 0,00% |

- **9.2 Sonstige Angaben:** Nicht selbstentzündlich

## 10 Stabilität und Reaktivität

- **10.2 Chemische Stabilität**
  Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
  Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine bekannt.

## 11 Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
  **Akute Toxizität**

| CAS-Nr. | Bezeichnung | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Expositionswege | Methode | Dosis | Spezies | Quelle |
| **90-72-2** | Reaktionsprodukt: 2,4,6-Tri(dimethylaminomethyl)phenol | | | | |
| | oral | ATE | 500 mg/kg | | |

- **Reiz- und Ätzwirkung:**
  Erfahrungsgemäß sind bei normalem Gebrauch keine ungewöhnlichen Hautrisiken zu erwarten.
- **Sensibilisierende Wirkung:** Eine sensibilisierende Wirkung konnte nicht beobachtet werden.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:** Keine Informationen verfügbar.
- **Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition:** Keine Informationen verfügbar.
- **Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen:** Keine Informationen verfügbar.
- **Aspirationsgefahr:** Keine Informationen verfügbar.
- **Spezifische Wirkungen im Tierversuch:** Keine Informationen verfügbar.
- **Sonstige Angaben zu Prüfungen:**
  Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

## 12 Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**
  Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Eindringen in den Untergrund vermeiden
- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:** Keine Informationen verfügbar.
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial:** Keine Informationen verfügbar.
- **12.4 Mobilität im Boden:** Keine Informationen verfügbar.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:** nicht anwendbar.
- **Andere schädliche Wirkungen** Keine Informationen verfügbar.

**Weitere Hinweise:** Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

## 13 Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
  **Abfallschlüssel Produkt**
  080111 Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben; Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken; Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
  Als gefährlicher Abfall eingestuft.
  **Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**
  Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Handelsname: VEBATEC SPRINT SPACHTELMASSE Komponente B**

## 14 Angaben zum Transport

| | |
|---|---|
| • **Landtransport (ADR/RID)** | |
| • **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung** | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| • **Seeschiffstransport (IMDG)** | |
| • **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung Marine pollutant:** | no |
| • **Lufttransport (ICAO)** | |
| • **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung** | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften |

## 15 Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
  **EU Vorschriften:**
  Angaben zur VOC-Richtlinie: 0 %
- **Nationale Vorschriften:**
  Wassergefährdungsklasse: 3 - stark wassergefährdend
  Status: WGK-Selbsteinstufung
- **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Stoffsicherheitsbeurteilung für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

## 16 Sonstige Angaben

**Änderungen**

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en) : 2; 3.2; 6.4; 8.2; 11.1;

**Wortlaut der R-Sätze (Nummer und Volltext)**

| | |
|---|---|
| 22 | Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. |
| 36/38 | Reizt die Augen und die Haut. |

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

| | |
|---|---|
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung |

**Weitere Angaben**

Diese Empfehlung gilt nur für das im Sicherheitsdatenblatt genannnte Produkt, das von uns geliefert wird, und den von uns angegebenen Verwendungszweck.
Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten!
Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften im Sinne der gesetzlichen Gewährleistung dar.