

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente A

Druckdatum: 01.12.2014

überarbeitet: 01.12.2014

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente A**  
**EP-180 Komponente A**
- **Artikelnummer:** 004, 064, 065, 082
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Klebstoff
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**  
**Hersteller/Lieferant:**  
VEBATEC GmbH  
Lacheweg 29  
D-63303 Dreieich
- **Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Umweltschutz e-mail: info@vebatec.de Tel. 0049 (0) 6103-728878
- **1.4 Notrufnummer:** Giftinformationszentrum: Tel. 0049 (0) 361-730730

### 2 Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



GHS09 Umwelt

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.  
Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme**



GHS07



GHS09

- **Signalwort** Achtung
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**  
Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht  $\leq 700$   
Reaktionsprodukt: Bisphenol F - Epichlorhydrinharze mit mittlerer Molmasse  $\leq 700$
- **Gefahrenhinweise**  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- **Sicherheitshinweise**  
P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente A

Druckdatum: 01.12.2014

überarbeitet: 01.12.2014





P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.  
 P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.  
 P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
 P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.  
 Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
 P321 Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett).  
 P362 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.  
 P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

- **Zusätzliche Angaben:**  
Enthält epoxidhaltige Verbindungen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- **2.3 Sonstige Gefahren**
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

### 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteile

- **3.1 Chemische Charakterisierung: Gemische**
- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Reg.nr.: 01-2119456619-26-xxxx	Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht $\leq 700$  Aquatic Chronic 2, H411;  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	50-100%
CAS: 28064-14-4 Polymer	Reaktionsprodukt :Bisphenol-F Epichlorhydrinharze mit mittlerer Molmasse $\leq 700$  Aquatic Chronic 2, H411;  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	10-25%

### 4 Erste-Hilfe- Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Nach Einatmen:**  
Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.  
Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- **Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **Nach Augenkontakt:**  
Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente A

Druckdatum: 01.12.2014

überarbeitet: 01.12.2014

## 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
Nicht erforderlich.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**  
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.  
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.  
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Mechanisch aufnehmen.
- **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.

## 7 Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
- **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:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Behälter dicht geschlossen halten.
- **Lagerklasse:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente A

Druckdatum: 01.12.2014

überarbeitet: 01.12.2014

### 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- **8.1 Zu überwachende Parameter**
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**  
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

DNEL-Werte		
25068-38-6 Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht $\leq 700$		
Oral	DNEL (population)	0,75 mg/kg bw/day (long term exposure - systemic effects) 0,75 mg/kg bw/day (Kurzzeitwert)
Dermal	DNEL (population)	3,6 mg/kg bw/day (long term exposure - systemic effects) 3,6 mg/kg bw/day (Kurzzeitwert)
	DNEL (worker)	8,3 mg/kg bw/day (long term exposure - systemic effects) 8,3 mg/kg bw/day (Kurzzeitwert)
Inhalativ	DNEL (population)	0,75 mg/m <sup>3</sup> (long term exposure - systemic effects) 0,75 mg/m <sup>3</sup> (Kurzzeitwert)
	DNEL (worker)	12,3 mg/m <sup>3</sup> (long term exposure - systemic effects) 12,3 mg/m <sup>3</sup> (Kurzzeitwert)

PNEC-Werte	
25068-38-6 Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht $\leq 700$	
Predicted No Effect Concentration	0,003 mg/L (aqua (freshwater)) 0,013 mg/L (Intermittent water release) 10 mg/L (Klärwerk) 0,0003 mg/L (aqua (marine water)) 0,5 mg/L (sediment (fresh water)) 0,05 mg/L (soil) 0,5 mg/L (sediment (marine water))

- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- **Atemschutz:** Nicht erforderlich.
- **Handschutz:**  
*Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.*



Schutzhandschuhe

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

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente A

Druckdatum: 01.12.2014

überarbeitet: 01.12.2014

- **Handschuhmaterial**

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.

Butylkautschuk (BUTOJECT - Art. 898 / Kächele-Cama Latex GmbH)

- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

- **Für den Dauerkontakt von maximal 15 Minuten sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:**

Nitrilkautschuk

- **Augenschutz:**



*Dichtschließende Schutzbrille*

### 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

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

- **Allgemeine Angaben**

- **Aussehen:**

Form:	Fest
Farbe:	weiß
Geruch:	Charakteristisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.

- **pH-Wert:** Nicht anwendbar.

- **Zustandsänderung**

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt.
Siedepunkt/Siedebereich:	Nicht bestimmt.

- **Flammpunkt:** 101 °C

- **Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** Nicht bestimmt.

- **Zündtemperatur:**

- **Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt.

- **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich

- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

- **Explosionsgrenzen:**

Untere:	Nicht bestimmt.
Obere:	Nicht bestimmt.

- **Dampfdruck:** Nicht anwendbar.

- **Dichte:** Nicht bestimmt.

- **Relative Dichte** Nicht bestimmt.

- **Dampfdichte** Nicht anwendbar.

- **Verdampfungsgeschwindigkeit** Nicht anwendbar.

- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**

**Wasser:** Unlöslich

- **Verteilungskoeffizient**

(n-Octanol/Wasser): Nicht bestimmt.

- **Viskosität:**

**Dynamisch:** Nicht anwendbar.

**Kinematisch:** Nicht anwendbar.

**VOC (EU)** 0,00 %

- **9.2 Sonstige Angaben**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente A

Druckdatum: 01.12.2014

überarbeitet: 01.12.2014

### 10 Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität**
- **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.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### 11 Toxikologische Angaben

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

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

**25068-38-6 Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht  $\leq$  700**

Oral	LD50	>2000 mg/kg (Ratte (rat))
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte (rat))

- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Reizt die Haut und die Schleimhäute.
- **am Auge:** Reizwirkung.
- **Sensibilisierung:** Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**  
Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:  
Reizend

### 12 Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität:**

Aquatische Toxizität:

**25068-38-6 Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht  $\leq$  700**

<b>EC50/72h</b>	11 mg/l (Scenedesmus capricornutum)
<b>LC50/48h</b>	1,8 mg/l (Grosser Wasserfloh (daphnia magna))
<b>LC50/96h</b>	2 mg/l (Regenbogenforelle (Onchorhynchus mykiss))

- **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.
- **Ökotoxische Wirkungen:**
- **Bemerkung:** Giftig für Fische.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**  
Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend  
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.  
Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.  
In Gewässern auch giftig für Fische und Plankton.  
giftig für Wasserorganismen
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **12.6 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente A

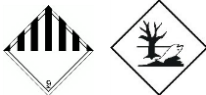
Druckdatum: 01.12.2014

überarbeitet: 01.12.2014

### 13 Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:** Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Europäischer Abfallkatalog**  
08 01 11: Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

### 14 Angaben zum Transport

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>UN-Nummer</b></li> <li>• <b>ADR,IMDG,IATA</b></li> </ul>	UN3077
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b></li> <li>• <b>ADR</b></li> <li>• <b>IMDG</b></li> <li>• <b>IATA</b></li> </ul>	<p>3077 UMWELTGEFÄHRENDER STOFF, FEST, N.A.G. (Epoxidharz ( Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze MG &lt; 700, Bisphenol-F Epichlorhydrinharz</p> <p>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,N.O.S .(Epoxidharz ( Bisphenol - A -Epichlorhydrin ) M G &lt;700 ,Bisphenol - F -Epichlorhydrinharz), MARINE POLLUTANT</p> <p>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S .( Epoxidharz ( Bisphenol - A – Epichlorhydrin ) MG &lt; 700 ,Bisphenol - F Epichlorhydrinharz)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Transportgefahrenklassen</b></li> <li>• <b>ADR, IMDG,IATA</b></li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Klasse</b></li> <li>• <b>Gefahrenzettel</b></li> </ul>	<p>9 Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Verpackungsgruppe</b></li> <li>• <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>	III
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Umweltgefahren:</b></li> <li>• <b>Marine pollutant:</b></li> <li>• <b>Besondere Kennzeichnung (ADR):</b></li> <li>• <b>Besondere Kennzeichnung (IATA):</b></li> </ul>	<p>Das Produkt enthält umweltgefährdende Stoffe: Epoxidharz(Bisphenol-A-Epichlorhydrin)MG&lt;700</p> <p>Ja Symbol (Fisch und Baum) Symbol (Fisch und Baum) Symbol (Fisch und Baum)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b></li> <li>• <b>Kemler-Zahl:</b></li> <li>• <b>EMS-Nummer:</b></li> </ul>	<p>Achtung: Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände 90 F-A,S-F</p>

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente A

Druckdatum: 01.12.2014

überarbeitet: 01.12.2014

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code</b></li> </ul>	<p>Nicht anwendbar</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Transport/weitere Angaben:</b></li> <li>• <b>ADR</b></li> <li>• <b>Begrenzte Menge (LQ)</b></li> <li>• <b>Freigestellte Mengen (EQ)</b></li>   <li>• <b>Beförderungskategorie</b></li> <li>• <b>Tunnelbeschränkungscode</b></li> <li>• <b>IMDG</b></li> <li>• <b>Limited quantities(LQ)</b></li> <li>• <b>Excepted quantities (EQ)</b></li> </ul>	<p>5 kg Code:E1 Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30g Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 1000g 3 E</p> <p>5kg Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30g Maximum net quantity per outer packaging : 1000g</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>UN "Model Regulation":</b></li> </ul>	<p>UN3077, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G. (Epoxidharz(Bisphenol-A-EpichlorhydrinMG&lt;700, Bisphenol-F-Epichlorhydrinharz), 9, III</p>

### 15 **Rechtsvorschriften**

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
  
- **Nationale Vorschriften:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -**
  
- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend.
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### 16 **Sonstige Angabe**

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

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



# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente A

Druckdatum: 01.12.2014

überarbeitet: 01.12.2014

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Umweltschutz e-mail: info@vebatec.de  
Tel. 0049 (0) 6103 - 728878
- **Ansprechpartner:** Rainer Nützel
- **Abkürzungen und Akronyme:**
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
  - ICAO: International Civil Aviation Organisation
  - ADR: Accord européen sur le transport 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)
  - GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
  - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
  - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
  - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
  - Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
  - Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
  - Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: **VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente B**  
 Druckdatum: 01.12.2014 überarbeitet: 01.12.2014

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- Handelsname: **VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente B**
- Artikelnummer: 004, 064, 065, 082
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Klebstoff
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**  
VEBATEC GmbH  
Lacheweg 29  
D-63303 Dreieich
- **Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Umweltschutz e-mail: info@vebatec.de Tel. 0049 (0) 6103-728878
- **1.4 Notrufnummer:** Giftinformationszentrum: Tel. 0049 (0) 361-730730


### 2 Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **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**
- **Zusätzliche Angaben:**  
Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
- **2.3 Sonstige Gefahren**
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT & vPvB:** Nicht anwendbar.

### 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **3.2 Chemische Charakterisierung: Gemischs**
- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9	2,4,6-Tri-(dimethylaminomethyl)phenol  Acute Tox.4,H302;Skin Irrit.2, H315 ; Eye Irrit. 2, H319	2,5-10%
-----------------------------------	---	---------

### 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **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:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente B  
 Druckdatum: 01.12.2014

überarbeitet: 01.12.2014

### 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
Nicht erforderlich.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Mechanisch aufnehmen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**  
Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.  
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

### 7 Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** 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:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine.
- **Lagerklasse:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- **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**
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**  
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- **Atemschutz:** Nicht erforderlich.

## Sicherheitsdatenblatt

### gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente B  
 Druckdatum: 01.12.2014

überarbeitet: 01.12.2014

- **Handschutz:**  
Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.  
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.
- **Handschuhmaterial**  
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 Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.  
Butylkautschuk (BUTOJECT - Art. 898 / Kächele-Cama Latex GmbH)
- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**  
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- **Für den Dauerkontakt von maximal 15 Minuten sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:**  
Nitrilkautschuk
- **Augenschutz:** Nicht erforderlich.

#### 9 **Physikalische und chemische Eigenschaften**

- |   |   |   |
|---|---|---|
| • | <b>Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften</b> |   |
| • | <b>Allgemeine Angaben</b>   |   |
| • | <b>Aussehen:</b>  |   |
|   | Form:   | Fest  |
|   | Farbe:  | Gemäß Produktbeschreibung                         |
| • | <b>Geruch:</b>  | Charakteristisch                                  |
| • | <b>Geruchsschwelle:</b>   | Nicht bestimmt                                    |
| • | <b>pH-Wert:</b>   | Nicht anwendbar                                   |
| • | <b>Zustandsänderung</b>   |   |
|   | Schmelzpunkt/Schmelzbereich:  | Nicht bestimmt                                    |
|   | Siedepunkt/Siedebereich:  | Nicht bestimmt                                    |
| • | <b>Flammpunkt:</b>  | >150 °C   |
| • | <b>Entzündlichkeit (fest, gasförmig):</b>                                       | Nicht bestimmt                                    |
| • | <b>Zündtemperatur:</b>  |   |
| • | <b>Zersetzungstemperatur</b>  | Nicht bestimmt                                    |
| • | <b>Selbstentzündlichkeit:</b>   | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich           |
| • | <b>Explosionsgefahr:</b>  | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich        |
| • | <b>Explosionsgrenzen:</b>   |   |
|   | Untere:   | Nicht bestimmt                                    |
|   | Obere:  | Nicht bestimmt                                    |
| • | <b>Dampfdruck:</b>  | Nicht anwendbar                                   |
| • | <b>Dichte :</b>   | Nicht bestimmt                                    |
| • | <b>Relative Dichte</b>  | Nicht bestimmt                                    |
| • | <b>Dampfdichte</b>  | Nicht anwendbar                                   |
| • | <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>  | Nicht anwendbar                                   |
| • | <b>Löslichkeit in /Mischbarkeit mit Wasser:</b>                                 | Unlöslich   |
| • | <b>Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):</b>                               | Nicht bestimmt                                    |
| • | <b>Viskosität:</b>  |   |
|   | Dynamisch:  | Nicht anwendbar                                   |
|   | Kinematisch:  | Nicht anwendbar                                   |
|   | VOC (EU):   | 0,00%   |
| • | <b>Sonstige Angaben:</b>  | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar |

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente B  
Druckdatum: 01.12.2014

überarbeitet: 01.12.2014

### 10 Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität**
- **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.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### 11 Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung.
- **am Auge:** Keine Reizwirkung.
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**  
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.  
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

### 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.
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:**  
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend  
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **12.6 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 13 Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:** Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.
- **Europäischer Abfallkatalog**  
08 01 11: Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: **VEBATEC SPRINT Zwei-Komponenten-Schnellkleber Komponente B**  
 Druckdatum: 01.12.2014 überarbeitet: 01.12.2014

### 14 Angaben zum Transport

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.1 UN-Nummer</li> <li>• ADR, ADN, IMDG, IATA</li> </ul>	entfällt
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</li> <li>• ADR, ADN, IMDG, IATA</li> </ul>	entfällt
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.3 Transportgefahrenklassen</li> <li>• ADR, ADN, IMDG, IATA</li> <li>• Klasse</li> </ul>	entfällt
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.4 Verpackungsgruppe</li> <li>• ADR,IMDG,IATA</li> </ul>	entfällt
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.5 Umweltgefahren:</li> <li>• Marine pollutant:</li> </ul>	Nein
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</li> </ul>	Nicht anwendbar
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommen 73/78 gemäß IBC-Code</li> </ul>	Nicht anwendbar
<ul style="list-style-type: none"> <li>• UN "Model Regulation"</li> </ul>	-

### 15 Rechtsvorschriften

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
- Nationale Vorschriften:
- Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -
- Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### 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.

- **Relevante Sätze**  
 H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
 H315 Verursacht Hautreizungen.  
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Umweltschutz    e-mail: info@vebatec.de  
 Tel. 0049 (0) 6103-728878
- **Ansprechpartner:** Rainer Nützel
- **Abkürzungen und Akronyme:**  
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 ICAO: International Civil Aviation Organisation  
 ADR: Accord européen sur le transport 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)  
 GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
 Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4  
 Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2  
 Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2