

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG

Handelsname: **Fugenband FB 25**

Erstellt am: 23.07.2010

## 01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

**Handelsname**

Fugenband FB 25

**Hersteller/Lieferant**

Proxan Dichtstoffe GmbH, Liebigstraße 7, 07973 Greiz

**Telefon/Telefax**

+49 (0) 3661/44298-0 / +49 (0) 3661/44298-50

**Auskunft zum Sicherheitsdatenblatt**Email: [info@proxan.de](mailto:info@proxan.de)**Notfallauskunft**

außerhalb der üblichen Geschäftszeiten

+ 49 0171/3726723

## 02. Mögliche Gefahren

Keine besonderen Gefahren bekannt.

## 03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**Elastomer Fugenband auf Basis Polysulfid Polymer****Chemische Charakterisierung:**

Name des Inhaltsstoffes	Gehalt%	EG-Nummer	CAS-Nr.	Gefahrensymbol	R-Sätze
Propyldibenzoat	>8<15	248-258-5		N	R51/53
Mangandioxid	>2<5		1313-13-9	Xn	R20/22, R36/38
Thiuram	>0,05<0,15		137-26-8	Xi, Xn, N	R20/22, R36/38, R43, R48/22, R50/53

## 04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Keine Gefährdung zu erwarten.

## 05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:**

Wassersprühstrahl, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid, Sand.

**Verbrennungs-/Zersetzungsprodukte:**SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, Formaldehyde, CO, CO<sub>2</sub>, HCl

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG

Handelsname: **Fugenband FB 25**

Erstellt am: 23.07.2010

## 06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 07. Handhabung und Lagerung

Nicht zusammen mit stark oxidierend wirkenden Stoffen (Salpetersäure) lagern.

## 08. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Von Nahrungsmitteln fernhalten. Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

## 09. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Erscheinungsbild:** fest  
**Form:** gummielastisch  
**Farbe:** grau, schwarz, beige, weiß, braun  
**Geruch:** schwach nach Polysulfid

### Zustandsänderung

**Glaspunkt:** ca. -50 °C  
**Schmelzpunkt/-bereich:** ca. 150 °C (Zersetzung)  
**Flammpunkt:** >230 °C  
**Dichte bei 20 °C:** 1.8 g/cm<sup>3</sup>  
**Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser:** unlöslich  
**Löslichkeit in organischen Lösungsmitteln:** unlöslich, starke Quellung

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende

**Bedingungen:** Thermische Zersetzung ab 150 °C.

**Zu vermeidende Stoffe:** Stark oxidierend wirkende Säuren und Laugen.

### Gefährliche Zersetzungsprodukte:

SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, Formaldehyde, CO, CO<sub>2</sub>, HCl

## 11. Angaben zur Toxikologie

Bei sachgemäßer Handhabung sind nach jahrelanger Erfahrung keine Gesundheitsschäden bekannt geworden.

## 12. Angaben zur Ökologie

Das Produkt ist biologisch schwer abbaubar und unlöslich in Wasser.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG

Handelsname: **Fugenband FB 25**

Erstellt am: 23.07.2010

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Fugenband FB 25 ist Hausmüll.

Verpackung: Umkarton über Wertstoffcontainer, Trennpapier ist Hausmüll.

---

## 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Beförderungsvorschriften.

---

## 15. Angaben zu Rechtsvorschriften

### Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: -

Gefahrensymbol: -

VOC-Gehalt (EU): VOC (w/w): 0%

---

## 16. Sonstige Angaben

### Vollständiger Wortlaut zu den Einstufungen in Abschnitt 3

R 20/22	Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken.
R 36/38	Reizt die Augen und die Haut.
R 50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R 43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R 48/22	Gesundheitsschädlich; Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Verschlucken.

---

### **Ansprechpartner**

Herr Jürgen Kausch

---

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Angaben entsprechen unserem Wissenstand zur Zeit der Publikation. Sie stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Bezüglich Gewährleistung gelten ausschließlich die entsprechenden Technischen Merkblätter und die allgemeinen Verkaufsbedingungen. Vor Verwendung und Verarbeitung Technisches Merkblatt konsultieren.

---