

 <b>Elektrotechnische Produkte</b> <small>Teil der <b>FILLOform</b> Gruppe</small>	<b>Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG</b>	SDB Gießharz Typ P2662 Komp. A Datum: 25.02.2016 ersetzt: Seite 1 von 5
---	---	--

## 1. Bezeichnung des Stoffes und des Unternehmens

### 1.1 Angaben zum Produkt:

#### Handelsname

Gießharz Typ FiloSlim P2662 (Komponente A: Harz)

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

Geeignete Verwendung: Rohstoff, Polyurethan - Komponente

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

GT Elektrotechnische Produkte GmbH  
Kupferschmidstraße 86  
79761 Waldshut-Tiengen/Deutschland  
Telefon: +49(0)77 41/92 25-0  
Telefax: +49(0)77 41/92 25 29

#### Hersteller:

Filoform B.V.  
Postbus 2  
NL-4190 CA Geldermalsen

### 1.4 Auskunftgebender Bereich:

Telefon: +49(0)77 41/92 25-0  
E-Mail: info@gt-gmbh.com

### 1.5 Notfallauskunft:

Hersteller / Lieferant  
oder nächste Giftinformationszentrale  
z.B. Berlin +49(0)30 3035 3466

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)  
Nicht eingestuft

### 2.2 Kennzeichnungselemente gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)  
Entfällt

### 2.3 Sonstige Gefahren:

Keine

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

### 3.1 Chemische Charakterisierung:

Zubereitung aus Polyolen, Mineralien und Hilfsstoffen

### 3.2 Gefährliche Inhaltsstoffe:

Keine

## 4. Erste Hilfe Maßnahmen

Verunreinigte Kleidung sofort entfernen.

 <b>Elektrotechnische Produkte</b> <small>Teil der <b>FILLO</b>form Gruppe</small>	<b>Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG</b>	SDB Gießharz Typ P2662 Komp. A Datum: 25.02.2016 ersetzt: Seite 2 von 5
---	---	--

- 4.1 Augenkontakt:**  
Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt ca. 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. (Augen-) Arzt konsultieren.
- 4.2 Hautkontakt:**  
Mechanisch entfernen, mit viel Wasser und Seife gründlich abwaschen.
- 4.3 Verschlucken:**  
Arzt kontaktieren.
- 4.4 Einatmen:**  
Person an die frische Luft bringen und ausruhen lassen.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1 Geeignete Löschmittel:**  
Pulver, Schaum, Kohlendioxid, Erde.
- 5.2 Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**  
Kohlendioxid, Kohlenmonoxid
- 5.3 Besondere Schutzausrüstung:**  
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**  
Betroffene Räume gründlich belüften, Hautkontakt vermeiden.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**  
Weiteres Auslaufen und Eindringen in die Kanalisation verhindern. Sperren errichten.
- 6.3 Verfahren zur Aufnahme/Reinigung:**  
Mit Sägespänen, Sand etc. aufnehmen bzw. eindämmen. In gekennzeichnete Behälter schaufeln und nach Vorschrift entsorgen.
- 6.4 Zusätzliche Hinweise:**  
Keine
- 6.5 Verweis auf andere Abschnitte:**  
Angaben zur Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung und zur Entsorgung können den Abschnitten 8 und 13 entnommen werden.

## 7. Handhabung und Lagerung

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:**  
Bei der Arbeit nicht essen oder trinken. Bei Verarbeitung Schutzbrille tragen. Verschütten vermeiden.  
**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung:**  
**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
**Zusammenlagerungshinweise**  
Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Gebinde nach Teilentnahme dicht verschließen.  
 Geeignete Materialien für Behälter:  
 Metall

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Bei den relevanten identifizierten Verwendungen gemäß Abschnitt 1 sind die in diesem Abschnitt 7 genannten Hinweise zu beachten.

**8. Expositionsüberwachung und persönliche Schutzausrüstung**

**8.1 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Keine

**8.2 Persönliche Schutzausrüstung:**

**Atemschutz**

Unter normalen Umständen nicht erforderlich.

**Handschutz**

Geeignete chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN374) auch bei längerem, direktem Kontakt (Empfohlen: Schutzindex 6, entsprechend > 480 Minuten Permeationszeit nach EN374): z. B. aus Nitrilkauschuk (0,4 mm), Chloroprenkauschuk (0,5 mm), Polyvinylchlorid (0,7 mm), u.a.

**Augenschutz**

Dichtschießende Schutzbrille mit Seitenschutz (EN 166).

**Körperschutz**

Hautkontakt vermeiden.

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor Pausen und Arbeitsende Hände und/oder Gesicht waschen.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

Form:	Flüssigkeit	
Farbe:	grau	
pH-Wert:	nicht anwendbar	
Schmelzpunkt / Schmelzbereich	< -10°C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	> 200°C	DIN ISO 2592
Explosionsgefahr		
obere Explosionsgrenze	unbekannt	
untere Explosionsgrenze	unbekannt	
Dampfdruck	2 mbar / 20°C	
	9 mbar / 50°C	
Dichte	1,4 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757 D
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser	unlöslich	
Viskosität dynamisch:	ca. 4000 mPa·s / 20°C	

**10. Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Reaktivität:**

Stabil bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch.

**10.2 Chemische Stabilität:**

Stabil bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**

Keine

 <b>Elektrotechnische Produkte</b> <small>Teil der <b>FILLO</b>form Gruppe</small>	<b>Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG</b>	SDB Gießharz Typ P2662 Komp. A Datum: 25.02.2016 ersetzt: Seite 4 von 5
---	---	--

#### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Starke Oxidationsmittel.

#### 10.5 Unverträgliche Materialien:

Keine

#### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine unter normalen Verarbeitungs- und Lagerbedingungen.

## 11. Toxikologische Angaben

#### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

##### **Akute Toxizität**

LD50 oral Ratte: > 5 g/kg

##### **Spezifische Symptome im Tierversuch**

Keine bekannt.

##### **Reizwirkung**

Leichte Hautreizung bei wiederholter Exposition möglich. Reizend bei Augenkontakt.

##### **Sensibilisierung**

Beim Menschen nicht bekannt.

##### **Wirkung nach wiederholter oder längerer Exposition**

Durch Hautentfettung kann im Extremfall Dermatitis eintreten.

##### **krebserzeugende, erbgutverändernde Wirkung**

Unbekannt

#### 11.2 Zusätzliche Hinweise:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

## 12. Umweltbezogene Angaben

#### 12.1 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):

Organische Bestandteile des Produkts sind biologisch abbaubar. Anreicherung in Organismen unbekannt.

#### 12.2 Ökotoxische Wirkung:

Keine besondere Giftigkeit bekannt.

#### 12.3 weitere Angaben zur Ökologie:

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

#### 12.4 Mobilität im Boden (und anderen Kompartimenten wenn verfügbar):

Produkt ist flüssig und wird durch Kontakt mit Erde immobilisiert. Schwimmt nicht auf Wasser.

#### 12.5 Ergebnis der Ermittlung der PBT – und vPvB- Beurteilung:

Keine Daten vorhanden.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Übergabe an zugelassene Entsorgungsunternehmen oder an den Hersteller.

**Abfallschlüssel:** 07 02 08 – andere Reaktions- und Destillationsrückstände

Entsorgung ausgehärtet als Hausmüll zulässig

##### **Ungereinigte Verpackungen**

Behälter vollständig entleeren oder mit Komponente B (Härter) neutralisieren.

 <b>GT</b> <sup>®</sup> Elektrotechnische Produkte Teil der <b>FILLO</b> form Gruppe	<b>Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG</b>	SDB Gießharz Typ P2662 Komp. A Datum: 25.02.2016 ersetzt: Seite 5 von 5
--	---	--

#### **Empfohlene Reinigungsmittel**

Reinigung durch Wiederverwerter oder Hersteller.

### **14. Angaben zum Transport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften (ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO/IATA).

### **15. Rechtsvorschriften**

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

Kennzeichnung nach EU-Richtlinien: entfällt

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse (Anhang 2 der VwVwS (Deutschland)): (1) Schwach wassergefährdend

#### **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**

Das Gemisch wurde keiner Stoffsicherheitsbeurteilung unterzogen.

### **16. Sonstige Angaben**

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Erkenntnisse und sollen dazu dienen, die Produkte sicherheitstechnisch zu charakterisieren. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Die Zurverfügungstellung dieses Dokuments entbindet den Abnehmer nicht von dessen Verantwortung, hinsichtlich des Produkts geltenden Gesetze und Bestimmungen zu beachten. Dies gilt insbesondere für den weiteren Vertrieb des Produkts oder daraus hergestellter Gemische oder Artikel in anderen Rechtsgebieten, sowie für Schutzrechte Dritter. Wird das beschriebene Produkt bearbeitet oder mit anderen Materialien gemischt, können die Angaben in diesem Dokument nicht auf das so hergestellte neue Produkt übertragen werden. Bei Neuverpackung des Produkts obliegt es dem Abnehmer, die erforderlichen sicherheitsrelevanten Informationen beizufügen.