

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.08.2007

überarbeitet am: 22.12.2006

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** **Armierungsgewebe 5/100**
Baufix Armierungsgewebe HR
- **Artikelnummer:** 3880
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:** Verarbeitungshilfsmittel
- **Hersteller/Lieferant:**
Remmers Baustofftechnik GmbH
Postfach 1255
D-49624 Lönningen
Tel.: 05432/83-0
Fax: 05432/3985
- **Auskunftgebender Bereich:**
Abteilung Produktsicherheit: Tel.: 0 54 32/83-138
E-Mail: fjruewe@remmers.de
- **Notfallauskunft:**
Mo.- Do. von 07.30 bis 16.00 Uhr; Fr. 07.30 bis 14.00 Uhr
Abteilung Produktsicherheit: Tel.: 05432/83-138
nach Dienstschluß: Tel.: 05961/919547
0171/6428297
Fax: 05961/919548

2 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:** entfällt
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** entfällt

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung:**
Erzeugnisse aus textilen Glasfilamentfasern mit einem Nenndurchmesser von 5-14 μm . Die Gewebe enthalten zwischen 20 und 30 Massenanteile in % an Imprägnierungsbestandteilen, deren Basis Copolymerisates aus Styrol, 1,3 Butadien und Acrylsäure Konzentration ca 58% oder Acrylpolymeren auf Basis n-Butylacrylat Butadien-Styrol Copolymere ist.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:**
Bei bestimmungsgemäßer Handhabung sind Erste-Hilfe-Maßnahmen nicht erforderlich, bitte beachten Sie die Hinweise unter den Punkten 7 und 8.
- **nach Einatmen:** n.a.
- **nach Hautkontakt:** n.a.
- **nach Augenkontakt:** n.a.
- **nach Verschlucken:** n.a.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Wasser, Pulver, CO₂, Schaum

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.08.2007

überarbeitet am: 22.12.2006

Handelsname: **Armierungsgewebe 5/100**
Baufix Armierungsgewebe HR

(Fortsetzung von Seite 1)

- **Weitere Angaben**
besteht aus Glasfaserfilamenten und einer wässrigen Dispersion und ist nicht feuergefährlich.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Nicht erforderlich.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** n.a.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** entfällt
- **Zusammenlagerungshinweise:** keine
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Lagertemperatur zwischen +5°C und +35°C halten. Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Das Produkt weist eine lange Lagerfähigkeit auf.
- **Lagerklasse:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:** Entfällt
- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Handschutz:**
- **Handschuhmaterial** entfällt
- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials** entfällt
- **Augenschutz:** nicht erforderlich.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

· Allgemeine Angaben

Form:	fest
Farbe:	verschiedene
Geruch:	leicht aromatisch grundig, muffig

- **Zustandsänderung**
Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Glas: 1250°C (Erweichungspunkt 840°C) Dispersion: 180-220°C

- **Flammpunkt:** Nicht anwendbar
- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- **Dampfdruck:** ca.23 hPa (Dispersion)
- **Dichte:** Nicht bestimmt
Glasgewebe: 2,6 g/cm³, Dispersion: 0,9-1,1

- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** n.a.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.08.2007

überarbeitet am: 22.12.2006

Handelsname: **Armierungsgewebe 5/100**
Baufix Armierungsgewebe HR

(Fortsetzung von Seite 2)

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| · Viskosität: | |
| dynamisch: | 100-1000 mPas (Dispersion) |
| · Weitere Angaben: | keine |

10 Stabilität und Reaktivität

- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.
- **Weitere Angaben:** keine

11 Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung
- **am Auge:** Keine Reizwirkung
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Umweltspezifische Angaben

- **Verhalten in Umweltkompartimenten:**
- **Mobilität und Bioakkumulationspotential:** kein Nachweis verfügbar.
- **Ökotoxische Wirkungen:** keine längerfristig schädliche Wirkungen sind zu erwarten.

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:**
Entsorgung des Produktes sowie produkthaltiger Abfälle und Verpackungen muss den gültigen lokalen, nationalen oder EG-Bestimmungen entsprechen.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14 Angaben zum Transport

- | | |
|--|------|
| · Landtransport ADR/RID und GGVSE (grenzüberschreitend/Inland): | |
| · ADR/RID-GGVSE Klasse: | - |
| · Seeschifftransport IMDG/GGVSee: | |
| · IMDG/GGVSee-Klasse: | - |
| · Marine pollutant: | Nein |
| · Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR: | |
| · ICAO/IATA-Klasse: | - |

- **Transport/weitere Angaben:** Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.08.2007

überarbeitet am: 22.12.2006

Handelsname: **Armierungsgewebe 5/100**
Baufix Armierungsgewebe HR

(Fortsetzung von Seite 3)

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**
- **zu beachten:** Dieses Sicherheitsdatenblatt stellt keine Betriebsanweisung im Sinne § 20 GefStoffVO dar.

16 Sonstige Angaben:

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit
- *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**
Die vorstehenden Angaben basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie dienen nur als Sicherheitsinformation und sichern keine Eigenschaften zu. Die angegebenen Daten stellen keine Verkaufsspezifikation dar. Sie entbinden nicht von der Eigenverantwortlichkeit beim Umgang mit den Textilprodukten, ferner sind die gesetzlichen Vorschriften und Auflagen zu erfüllen.