

# Aquaroc FibaTape

## Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

|                                        |                                                                                                                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Handelsnamen                           | Aquaroc FibaTape                                                                                                                    |
| Verwendung des Stoffes / des Gemisches | Bauprodukt (Glasgitter-Bewehrungsstreifen)                                                                                          |
| Hersteller/Lieferant                   | Rigips AG<br>Gewerbepark<br>5506 Mägenwil<br>Schweiz<br>Tel. +41 62 887 44 44<br><a href="mailto:info@rigips.ch">info@rigips.ch</a> |

## Mögliche Gefahren

### Einstufung des Stoffs oder Gemischs

| Gefahrenklasse | Gefahrenhinweise                                                                    |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Augen          | Kann bei Staubbildung oder direktem Kontakt Irritationen hervorrufen                |
| Haut           | Anhaltender Kontakt verursacht Hautreizungen                                        |
| Inhalation     | Kann beim Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen |

## Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

| Bestandteil                              | Wt. % | ACGIH TLV                                                                                          | OSHA PEL                                                | NIOSH REL                                                                  |
|------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Endlos-Glasfasertextil<br>CAS 65997-17-3 | 53    | 10 mg/m <sup>3</sup><br>Total Staub 3 mg/m <sup>3</sup><br>Atembare Fasern 1 faser/cm <sup>3</sup> | 15 mg/m <sup>3</sup><br>Total Staub 5 mg/m <sup>3</sup> | Total Staub 5 mg/m <sup>3</sup><br>Atembare Fasern 1 faser/cm <sup>3</sup> |
| PVC Harzbeschichtung                     | 39.5  |                                                                                                    |                                                         |                                                                            |
| Harnstoffharz mit<br>Formaldehyd         | 7.5   |                                                                                                    |                                                         |                                                                            |
| Formaldehyd<br>CAS 50-00-0               | >0.03 |                                                                                                    |                                                         |                                                                            |

## Erste-Hilfe-Massnahmen

|              |                                                                                                         |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Augenkontakt | Augen bei geöffnetem Lidsplatt mehrere Minuten unter fliessendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren. |
| Haut         | Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.          |
| Inhalation   | Frischluftezufuhr. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.                                       |

Stand 03/2015

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

## Massnahmen bei Brandbekämpfung

### Geeignete Löschmittel

Alle Löschmittel geeignet. Feuerlöschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen.

### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Keine.

### Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Da das Produkt brennbare, organische Bestandteile enthält, bildet sich im Brandfall dichter, schwarzer Rauch, der gefährliche Verbrennungsprodukte enthält. Im Brandfall kann der Rauch möglicherweise giftige und/oder reizende Verbindungen enthalten.

### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Übliche Massnahmen bei Bränden mit Chemikalien.

### Zusätzliche Hinweise

Das Produkt ist nicht brennbar. Es entsteht Sichtbehinderung durch Rauchbildung.

## Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Umweltschutzmassnahmen

Nicht erforderlich.

### Verfahren zur Reinigung / Aufnahme

Mechanisch aufnehmen, nicht eintrocknen lassen.

## Handhabung und Lagerung

### Hinweise zum sicheren Umgang

Bei sachgemässer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Bei sachgemässer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Anforderungen.

### Zusammenlagerungshinweise

Nicht erforderlich.

### Weitere Lagerungsbedingungen

Trocken und frostfrei lagern. Nicht dem Sonnenlicht ausgesetzt lassen.

### Bestimmte Verwendung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

### Zu überwachende Parameter

### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Keine.

### Zusätzliche Hinweise

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

### Persönliche Schutzausrüstung

### Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen

Stand 03/2015

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Die üblichen Vorsichtsmassnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

#### **Atemschutz**

Bei Bearbeitung des Produktes (z.B. Schleifarbeiten) wird das Tragen einer Staubschutzmaske mit Filter empfohlen.

#### **Handschutz**

Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Schutzhandschuhe tragen.

#### **Augenschutz**

Bei Staubentwicklung Schutzbrille mit Seitenschutz tragen.

#### **Körperschutz**

Arbeitsschutzkleidung tragen.

### Physikalische und chemische Eigenschaften

#### **Aussehen /Erscheinungsbild**

|       |                           |
|-------|---------------------------|
| Form  | Fiberglass                |
| Farbe | leicht gelblich, glasmatt |

#### **Geruch**

Charakteristisch

#### **Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Selbstentzündungstemperatur | Nicht anwendbar           |
| Dichte                      | ca. 2.5 g/cm <sup>3</sup> |
| Löslichkeit in Wasser       | <0.1%                     |

#### **Weitere Angaben**

Statische Aufladung möglich.

### Stabilität und Reaktivität

#### **Reaktivität**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### **Chemische Stabilität, Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen**

Keine bekannt.

#### **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

#### **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen**

In Kontakt mit Feuer oder heissen Oberflächen können sich Dämpfe und Zersetzungsprodukte mit hoher Reizwirkung bilden.

#### **Unverträgliche Materialien**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### **Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Stand 03/2015

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

CO, CO<sub>2</sub>, Hydrocarbon, Nitrogenoxide, HCl, saurer Rauch

## Toxikologische Angaben

### Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Vom Produkt ausgehende akute Toxizitäten sind nicht bekannt.

### Zusätzliche Hinweise

Keine.

## Umweltbezogene Angaben

### Toxizität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### Weiter Hinweise

Bei sachgemässer Handhabung und Verwendung sind keine Umweltprobleme zu erwarten.

Nicht in Gewässer gelangen lassen.

## Hinweise zur Entsorgung

### Empfehlung

Örtliche behördliche Vorschriften beachten.

## Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

## Sonstige Angaben

### Änderungen des Sicherheitsdatenblattes / Änderungsgrund

Neu erstellt gemäss 1907/2006/EG.

### Relevante R-Sätze und Wortlaut

Keine.

### Datenblatt ausstellender Bereich

Rigips AG, Abteilung Produktmanagement, 5506 Mägenwil, Schweiz

### Weitere Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse.

Sie beschreiben das Produkt ausschliesslich im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar.

Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

Stand 03/2015

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.