

# Klebebänder Dichtstoffe



## Sicherheitsdatenblatt (MSDS)

### 603 Alfa Fultra-2

#### 1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

##### ANGABEN ZUM PRODUKT

HANDELSNAME: 603 Alfa Fultra-2  
ARTIKELNUMMER: 603  
VERWENDUNG DES STOFFES: Fensteranschluß-Fugenabdichtung

ANGABEN ZUM LIEFERANTEN: Alfa GmbH  
Dr.-Rudolf-Schieber-Str. 11-15  
73463 Westhausen / Deutschland  
NOTFALLAUSKUNFT: Telefon: 0049 (0)7363 95 44 6-0  
Telefax: 0049 (0)7363 95 44 6-25

#### 2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

##### CHEMISCHE CHARAKTERISIERUNG

Faservliesstoff: Polyester (PES) Beschichtung: Polymer / Copolymer  
Versehen mit einem Übertragungsklebeband auf Acrylatdispersion, Abdeckung: Silikonfolie  
Wahlweise mit einem Butyl-Klebstoff auf Basis Polyisobutylen mit Kalziumcarbonat, organischen Harzen, PE (Version B und C).

##### Gefährliche Inhaltsstoffe

Stoff	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gew.-%	Symbol	R-Sätze
keine					

#### 3. MÖGLICHE GEFAHREN

##### Mögliche Gefahren für Mensch und Umwelt:

keine

##### Zusätzliche Hinweise:

keine

#### 4. ERSTE HILFE MAßNAHME

##### Allgemeine Hinweise:

keine

##### Nach Einatmen:

entfällt

##### Nach Hautkontakt:

Eventuelle Klebstoffreste mit Wasser und Seife gründlich abspülen.

##### Nach Augenkontakt:

entfällt

**Klebebänder  
Dichtstoffe**

**Alfa**<sup>®</sup>  
**direkt**

**Nach Verschlucken:**

entfällt

**Hinweise für den Arzt:**

keine

## 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

**Geeignete Löschmittel:**

Wasser im Sprühstrahl, Pulver, Schaum, Kohlendioxid

**Ungeeignete Löschmittel:**

keine

**Besondere Gefährdung durch die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**

Je nach Bedingungen, unter denen die Verbrennung abläuft, entfalten die Brandgase unterschiedliche Anteile an Ruß, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickoxide und organische Pyrolyseprodukten  
Freisetzung von gesundheitsschädlichen Stoffen bei Schwelbränden

**Besondere Schutzkleidung bei der Brandbekämpfung:**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen

**Zusätzliche Hinweise:**

keine

## 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

**Personenbezogene Schutzmaßnahmen:**

keine besonderen

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Mechanische Aufnahme

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**

Mechanisch entfernen, Reste mit einem organischen Lösemittel aufnehmen

**Zusätzliche Hinweise:**

keine

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

**Handhabung**

**Hinweise zum sicheren Umgang:**

keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**Lagerung**

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**

keine besonderen Anforderungen

**Zusammenlagerungshinweise:**

keine

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

keine

**Lagerklasse:** -

**VbF-Klasse:** -

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

# Klebebänder Dichtstoffe



Grenzwerte: nicht anwendbar  
CAS-Nummer Stoff

Art Wert Einheit

## Persönliche Schutzausrüstung

### Atemschutz:

nicht erforderlich

### Handschutz:

nicht erforderlich

### Augenschutz:

nicht erforderlich

### Körperschutz:

Herkömmliche Arbeitskleidung tragen

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Vor Pausen und bei Arbeitsende waschen

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

**Form:** fest  
**Farbe:** a) Faservliesstoff: weiß  
b) Beschichtung: rot  
c) Übertragungskleber: gelb-transparent  
d) Butylkleber: grau / schwarz (Version B und C)  
**Geruch:** kein spezifischer Geruch  
**pH** im Lieferzustand: nicht anwendbar  
in g / l Wasser und °C: nicht anwendbar

Zustandsänderung:	Temperatur	Wert	Einheit	Methode
- thermische Zersetzung		> 200	°C	
- Siedepunkt/Siedebereich		nicht bestimmt	°C	
- Schmelzpunkt/Schmelzbereich:		nicht bestimmt	°C	
- Flammpunkt:		nicht anwendbar	°C	
- Zündtemperatur:		nicht anwendbar	°C	
- Selbstentzündlichkeit:		keine	°C	
- Brandfördernde Eigenschaften:		keine		
- Explosionsgrenzen:	untere:	keine	Vol%	
	obere:	keine	Vol	
- Dampfdruck:	bei 20°C	nicht anwendbar	hPa	
- Dichte:	bei 20°C	ca. 1,3	g/cm <sup>3</sup>	
- Schüttdichte:		nicht anwendbar	kg/m <sup>3</sup>	
- Löslichkeit:	bei 20°C		mg/l	
- Wasserlöslichkeit:		nicht wasserlöslich		
- Fettlöslichkeit:		nicht ermittelt		
- Verteilungskoeffizient:		nicht ermittelt	°C	
n-Oktan/Wasser				
- pH-Wert	bei 20°C	nicht anwendbar		
- Viskosität:	bei 20°C	nicht anwendbar	mPa·s	
- Lösemitteltrennprüfung:		nicht bestimmt	Gew%	
- Lösungsmittelgehalt:		nicht bestimmt	Gew%	

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

# **Klebebänder Dichtstoffe**



## **Zu vermeidende Bedingungen:**

Keine bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch

## **Zu vermeidende Stoffe:**

Keine bei bestimmungsmäßigem Gebrauch

## **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Keine bei bestimmungsmäßigem Gebrauch

## **Weiter Angaben:**

-

## **11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

### **Akute Toxizität**

Keine bekannte

### **Lokale Effekte:**

**an der Haut:** keine bekannt

**am Auge.** keine bekannt

**Sensibilisierung:** keine bekannt

**Weitere Angaben:** -

## **12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

### **Ökotoxische Wirkungen:**

### **Aquatische Toxizität:**

Es liegen keine Informationen über Bioverfügbarkeit und biologischen Abbau vor.

<b>Testart</b>	<b>Wirkkonzentration</b>	<b>Methode</b>	<b>Bewertung</b>
----------------	--------------------------	----------------	------------------

### **Zusätzliche Hinweise**

-

## **13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

### **Produkt:**

### **Empfehlung:**

entsprechend den lokalen Bestimmungen

### **Bes. überwachungsbed.**

nein

### **ungereinigte Verpackungen**

### **Empfehlung:**

Keine

### **Empfohlene Reinigungsmittel:**

keine

## **14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

Das Produkt ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Klebebänder**  
**Dichtstoffe**



## 15. VORSCHRIFTEN

**Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

Nicht erforderlich

**Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**

Keine

**Gefahrenbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Keine

**Nationale Vorschriften:**

**Klassifizierung nach VbF:**

-

**Wassergefährdungsklasse:**

1 schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)

**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:**

-

## 16. SONTIGE ANGABEN

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu betrachten.

Dieses Sicherheitsdatenblatt ist längstens bis zum Erscheinen einer neuen Version gültig. Es ersetzt alle vorhergehenden Versionen.