

## EU-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWK

Datum: 13. 06. 2005

Grade: 3B-S

Seite 1/3

### 1. Stoff-/Zubereitung- und Firmenbezeichnung

Handelsname: **Multi Gasket - rot**

Niederlassung: Fa. KleMont  
Scheuher Adolf  
Wienerstrasse 7  
A-3170 Hainfeld  
Fax.: 02764 / 77 0 17  
Tel.: 0664 / 220 82 15

scheuher@klemont.co.at  
www.klemont.co.at

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

#### Chemische Charakterisierung:

Mischung aus Polydimethylsiloxan, Füllstoffen, Hilfsstoffen und Acetoxysilan Vernetzer.

<u>Gefährliche Inhaltsstoffe &gt;1%:</u> <u>Giftige Inhaltsstoffe &gt;0,1%:</u>	<u>CAS</u> <u>Nummer</u>	<u>Einesc</u> <u>Nummer</u>	<u>Gewicht</u> <u>%</u>	<u>Gefahr</u> <u>Symbol</u>	<u>R-</u> <u>Sätze</u>
Ethyltriacetoxysilan	17689-77-9	241-677-4	<5	C	14-34

### 3. Mögliche Gefahren

**Potentielle gesundheitliche Auswirkungen:** Kann die Augen, Atmungsorgane und die Haut reizen.

### 4. Erste – Hilfe – Maßnahmen

**Augen:** Die Augen sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten spülen.  
Wenn die Reizung anhält, einen Arzt aufsuchen.

**Mund (verschlucken):** Mund mehrere Male mit Wasser spülen.  
Arzt aufsuchen und dieses Sicherheitsdatenblatt sehen lassen.

**Lungen (einatmen):** Person in frische Luft transportieren. Wenn das Problem anhält, einen Arzt aufsuchen

**Haut:** Abwischen, danach die Haut mit Wasser und Seife abwaschen.  
Wenn die Reizung anhält, einen Arzt konsultieren

**Kleidung:** Verunreinigte Kleidung ausziehen.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:** CO<sub>2</sub>, Trockenlöschmittel, Schaum oder Wasser Spray.

**Ungeeignete Löschmittel:** Wasser Strahl.

**Spezial Verfahren bei der Brandbekämpfung:** Schutzkleidung und Atemschutzgerät tragen.

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### Umweltschutzmaßnahmen:

Eindringen in die Kanalisation, in Oberflächen- und Grundwasser sowie in den Boden vermeiden.

#### Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mechanisch aufnehmen und in einem geeigneten Container deponieren, den Rest mit Sand oder trockener Erde aufnehmen.

#### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Geeignete Schutzkleidung tragen wie im Abschnitt 8 bei „Augen- und Hautschutz“ angegeben ist.

## EU-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWK

Datum: 13. 06. 2005

Grade: 3B-S

Seite 2/3

### 7. Handhabung und Lagerung

#### Handhabung:

Für gute Raumlüftung sorgen. Kontakt mit der Haut und den Augen vermeiden, nicht verschlucken. Während der Applikation und Aushärtung kommt eine geringe Menge Essigsäure frei.

#### Lagerung:

Behälter dicht geschlossen zwischen +5°C und +25°C und nicht in der Nähe von Hitzequellen lagern.

### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

**Expositionsbegrenzung:** MAC-TGG Essigsäure (CAS-Nr: 64-19-7): 25 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm

**Atenschutz:** Dämpfe nicht einatmen. Für gute Raumbelüftung sorgen.

**Augen und Hautschutz:** Haut und Augenkontakt vermeiden. Schutzbrille tragen.

**Arbeitshygiene:** Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken oder rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Nicht mit verschmutzten Händen in den Augen reiben.

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

<b>Form:</b>	Paste
<b>Farbe:</b>	rot
<b>Geruch:</b>	nach Essigsäure
<b>Dichte (Wasser=1):</b>	1,08 g/lm
<b>pH (Wasser=7):</b>	nz
<b>Siedepunkt (Wasser=100):</b>	nz °C
<b>Schmelzpunkt (Wasser=0):</b>	nz °C
<b>Flammpunkt:</b>	nz °C
<b>Untere Explosionsgrenze:</b>	nz vol-%
<b>Obere Explosionsgrenze:</b>	nz vol-%
<b>Zündtemperatur:</b>	nz °C
<b>Dampfdruck:</b>	ca. 5 bar
<b>Mischbar mit Wasser:</b>	nein
<b>Mischbar mit organische Lösemittel:</b>	ja
<b>VOC-Gehalt:</b>	0 Gewicht-%

### 10. Stabilität und Reaktivität

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Essigsäure während der Aushärtung.

**Zu vermeidende Stoffe:** Wasser, basische Stoffe und Alkohol.

**Zu vermeidende Bedingungen:** Nicht bekannt.

### 11. Angaben zur Toxikologie

<u>Produkt Information</u>	<u>Ethyltriacetoxysilan</u>	<u>Essigsäure</u>
<b>Akute orale LD50 (mg/kg):</b>	2415 (Ratte)	3310 (Ratte)
<b>Akute dermale LD50(mg/kg):</b>	Nicht bekannt	Nicht bekannt
<b>Akute EinatmungLC50 (mg/kg):</b>	Nicht bekannt	Nicht bekannt
<b>Weitere Angaben:</b>	Nicht bekannt	

Für Informationen über gefährliche Bestandteile siehe „Abschnitt 2“.

## EU-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWK

Datum: 13. 06. 2005

Grade: 3B-S

Seite 3/3

### 12. Angaben zur Ökologie

Unvernetztes Produkt nicht in die Umwelt kommen lassen.

**Biologisch abbaubar:** Silikon Anteil nicht biologisch abbaubar.  
**Ökotoxische Informationen:** Nicht bekannt.  
**WGK:** 1

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung entsprechend den örtlichen Bestimmungen.

**Abfallschlüsselnummer unausgehärtet:** 080402  
**Abfallschlüsselnummer ausgehärtet:** 080404

### 14. Angaben zum Transport

**Seeschifftransport nach GGVSee/IMDG-Code:** Klasse: 2, „Limitet Quantity“: 1ℓ / 30 kg.  
**Landtransport nach RID/ADR/GGVS/GGVE:** Klasse: 2, Klassifikationskode: 5A, „Limited Quantity“: LQ2.  
**Lufttransport nach ICAO/IATA-DGR:** Klasse: 2.  
**UN-Nummer:** 1950  
**Transport Name:** Druckgaspackungen

### 15. Vorschriften

Dieses Produkt unterliegt nicht den Etikettierungsanforderungen der EG Direktiven 67/548/EG und 88/379/EG mit Anpassungen.

**Gefahr Symbol:** Nicht zutreffend.  
**Enthält:** Nicht zutreffend.  
**R-Sätze:** Nicht zutreffend.  
**S-Sätze:** Nicht zutreffend.  
**Extra:** Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.  
**Für professionelle Benutzer:** Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Benutzer erhältlich.

### 16. Sonstige Angaben

Dieses Sicherheitsdatenblatt ist zusammengestellt nach EG Direktive 91/155/EG sowie Änderungen auf dieser Direktive. Die vorstehenden Angaben stützen sich auf unsere Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

**nz:** nicht zutreffen.  
**nb:** nicht bekannt  
**R14:** Reagiert heftig mit Wasser.  
**R34:** Verursacht Verätzungen.