

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
VOLTRONIC RUBBER & PLASTIC PROTECTOR M70

Seite 1  
Überarbeitet am: 18.03.2008  
Revisionsnummer: 1

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

**Produktbezeichnung:** VOLTRONIC RUBBER & PLASTIC PROTECTOR M70  
**Produktcode:** M 70  
**Synonyme:** GUMMI- UND KUNSTSTOFF-SCHUTZ  
**Verwendung des Produkts:** Pflege flüssig  
**Firmenname:** VOLTRONIC & ACT GmbH  
Weidenweg 12  
Bad Boll  
D-73087  
Germany  
Tel: +49 7164 4016  
Fax: +49 7164 5994  
Notfalltelefon: +49 7164 4016  
Email: info@voltronic-germany.com

**2. MÖGLICHE GEFAHREN**

**Hauptgefahren:** Keine bedeutende Gefahr.

**3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

**Gefährliche Bestandteile:** AMINOSILICONE MODIF. 1-10%  
[Xi] R36  
• PROPAN-1-OL 1-10%  
EINECS: 200-746-9 CAS: 71-23-8  
[F] R11; [Xi] R41; [-] R67

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (SYMPTOME)**

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (MASSNAHMEN)**

**Hautkontakt:** Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.  
**Augenkontakt:** Auge für 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen.  
**Verschlucken:** Einen Arzt aufsuchen.

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

**Löschmittel:** Kohlendioxid. Alkoholbeständiger Schaum. Löschpulver. Wasser.  
**Besondere Schutzausrüstung:** Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

**Pers. Schutzmaßnahmen:** Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten.  
**Reinigungsmethoden:** Mit Sand oder Vermiculit mischen. Den Verschüttungsbereich mit viel Wasser abspülen.

[Fort.]

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

**Hinweise zum sicheren Umgang:** Ausreichende Belüftung sicherstellen.

**Lagerung:** Kühl und gut belüftet lagern. Der Boden des Lagerraums muß undurchlässig sein, um Flüssigkeitsaustritt zu verhindern.

**Geeignete Verpackung:** Nur in Originalverpackung aufbewahren. Polyethylen.

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

**Gefährliche Bestandteile:** PROPAN-1-OL

AGW (8 St. Exposition): 500 mg/m<sup>3</sup> Spitzenbegrenzung: 625 mg/m<sup>3</sup>

**Technische Maßnahmen:** Der Boden des Lagerraums muß undurchlässig sein, um Flüssigkeitsaustritt zu verhindern.

**Atemschutz:** Atemschutz nicht erforderlich.

**Handschutz:** Schutzhandschuhe. Durchdringungszeit des Handschuhmaterials > 4 Stunden.

**Augenschutz:** Schutzbrille.

**Hautschutz:** Schutzkleidung.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**Form:** Flüssig

**Farbe:** Weiß

**Geruch:** Charakteristischer Geruch

**Verdunstungszahl:** Langsam

**Löslichkeit in Wasser:** Beliebig mischbar.

**Viskosität:** Nicht viskos

**Viskosität, Wert:** 1,86

**Viskosität, Testmethode:** Kinematische Viskosität in 10<sup>-6</sup> m<sup>2</sup>/s bei 40°C (ISO 3104/3105)

**Siedepunkt / -bereich °C:** 100

**Flammpunkt °C:** 100

**Relative Dichte:** 1,0

**pH:** 8,6

**VOC g/l:** 30

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**Stabilität:** Stabil unter Normalbedingungen.

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

**Gefährliche Bestandteile:** PROPAN-1-OL

IVN RAT LD50 590 mg/kg

ORL MUS LD50 6800 mg/kg

ORL RAT LD50 1870 mg/kg

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE****Mobilität:** Wasserlöslich.**Persistenz und Abbaubarkeit:** Teilweise biologisch abbaubar.**Bioakkumulationspotenzial:** Kein Bioakkumulationspotential.**Andere schädliche Wirkungen:** Geringe Ökotoxizität.**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG****Beseitigungsverfahren:** D8 Biologische Behandlung, die nicht an anderer Stelle in diesem Anhang beschrieben ist und durch die Endverbindungen oder Gemische entstehen, die mit einem der in diesem Anhang aufgeführten Verfahren entsorgt werden.

R2 Verwertung/Rückgewinnung organischer Stoffe, die nicht als Lösemittel verwendet werden.

**Verpackungsentsorgung:** Kann nach der Dekontamination wiederverwendet werden. Mit Wasser reinigen.**Anmerkung:** Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT****ADR / RID****UN Nr:** -**Korr. Bezeichn. des Gutes:** "NOT SUBJECT TO ADR"**IMDG / IMO****UN Nr:** -**IATA / ICAO****UN Nr:** -**15. VORSCHRIFTEN****Gefahrensymbole:** Keine bedeutende Gefahr.**WGK:** 1 Einstufung nach VwVwS**Anmerkung:** Die obige Information bezüglich der behördlichen Vorschriften bezieht sich nur auf die Grundregeln für die im Sicherheitsdatenblatt beschriebenen Produkte. Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende Vorschriften bestehen können. Sämtliche anwendbaren nationalen, internationalen und örtlichen Vorschriften und Bestimmungen beachten.**16. SONSTIGE ANGABEN****R-Sätze aus Punkt 3:** R36: Reizt die Augen.  
R11: Leichtentzündlich.  
R41: Gefahr ernster Augenschäden.  
R67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
VOLTRONIC RUBBER & PLASTIC PROTECTOR M70

**Haftungsausschlußklausel:** Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, daß diese vollständig ist, und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.