

**1.) Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens****Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung****Handelsname****Tapicontramott****Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

Fertigspritzmittel zur Bekämpfung von Teppich-Schädlingen und anderem Ungeziefer

**Bezeichnung des Unternehmens****Adresse**Jeikner Teppichforschung KG  
Johannespfad 11  
D-57223 Kreuztal

Telefon-Nr. +49 (0) 2732 55 330

Fax-Nr. +49 (0) 2732 769 443

**Notrufnummer**

+49 (0) 2732 55 330 (8:00 - 16:00 Uhr) Montag-Freitag

**Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt**

info@jeikner.de

**2.) Mögliche Gefahren****Einstufung**Xn; R65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.  
R52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**Gefahrensymbole**

Xn Gesundheitsschädlich

**R-Sätze**

52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**3.) Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****Chemische Charakterisierung**

Mischung (Zubereitung)

**Gefährliche Inhaltsstoffe****DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE**

EG-Nr. 265-149-8 Index-Nr. 649-422-00-2 CAS-Nr. 64742-47-8

Konzentration &lt; 100 Gew%

Einstufung Xn; R65 R66

Gefahrensymbole Xn R-Sätze 65-66

**2-(2-Butoxyethoxy)ethyl-6-propylpiperonylether**

EG-Nr. 200-076-7 Index-Nr. - CAS-Nr. 51-03-6

Konzentration &gt; 0,5 &lt; 1 Gew%

Einstufung N; R50/53

Gefahrensymbole N R-Sätze 50/53

**Pyrethrine und Pyrethroide**

EG-Nr.	232-319-8	Index-Nr.	613-022-00-6	CAS-Nr.	8003-34-7
Konzentration	> 0,5	< 1	Gew%		
Einstufung	Xn; R20/21/22	N; R50/53			
Gefahrensymbole	Xn, N	R-Sätze	20/21/22-50/53		

**4.) Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen Arzt hinzuziehen. Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

**Nach Augenkontakt**

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Bei anhaltenden Beschwerden Augenarzt hinzuziehen.

**Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen einleiten - Aspirationsgefahr. Sofort Arzt hinzuziehen und Sicherheitsdatenblatt vorlegen. Bei Spontanerbrechen Kopf des Betroffenen in Bauchlage tiefhalten, um Eindringen von Erbrochenem in die Luftröhre zu verhindern.

**5.) Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Geeignete Löschmittel**

Kohlendioxid; Löschpulver; Sand; Schaum; Wassersprühstrahl

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

**Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, durch Verbrennungsprodukte oder durch beim Brand entstehende Gase**

Bei Brand sind gefahrbestimmende Rauchgase:

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

Kohlenmonoxid (CO)

**Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen.

**Sonstige Angaben**

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

**6.) Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten. Von Zündquellen fernhalten und Raum gut lüften. Berührung mit Augen und Kleidung vermeiden.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

**Zusätzliche Hinweise (Kapitel 6.)**

Nicht mit Wasser oder wässrigen Reinigungsmitteln wegspülen.



z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

**Augenschutz**

Schutzbrille mit Seitenschutz (DIN EN 166)

**Körperschutz**

Chemieübliche Arbeitskleidung.

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Nach der Arbeit und vor den Pausen für gründliche Hautreinigung sorgen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

**9.) Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Allgemeine Angaben**

Form	flüssig
Farbe	gelblich
Geruch	charakteristisch

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

**Zustandsänderungen**

Wert	nicht bestimmt
------	----------------

**Flammpunkt**

Wert	>	70	°C
Bezugsstoff	Kohlenwasserstoff		

**Selbstentzündung**

Wert		225	°C
Methode	DIN 51794		
Bezugsstoff	Kohlenwasserstoff		

**Explosionsgrenzen**

Obere Explosionsgrenze	5,5	Vol-%
Bezugsstoff	Kohlenwasserstoff	
Untere Explosionsgrenze	0,6	Vol-%

**Dampfdruck**

Wert	ca.	60	Pa
Bezugstemperatur	20	°C	
Bezugsstoff	Kohlenwasserstoff		

**Dichte**

Wert		792	kg/m³
Methode	ASTM D 4052		
Bezugsstoff	Kohlenwasserstoff		
Bezugstemperatur	20	°C	

**Viskosität**

Art	kinematisch		
Wert		1,97	mm²/s
Bezugsstoff	Kohlenwasserstoff		
Bezugstemperatur	25	°C	

**Wasserlöslichkeit**

Bemerkung unlöslich

**10.) Stabilität und Reaktivität****Zu vermeidende Bedingungen**

Hitze, offene Flammen und andere Zündquellen.

**Zu vermeidende Stoffe**

starke Oxidationsmittel

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

**Thermische Zersetzung**

Bemerkung Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**11.) Toxikologische Angaben****Erfahrungen aus der Praxis**

Reizt die Augen.

**Sonstige Angaben (Kapitel 11.)**

Produktspezifische toxikologische Daten sind nicht bekannt.

**12.) Umweltbezogene Angaben****Mobilität**

Bemerkung Schwimmt auf der Wasseroberfläche.

**Andere schädliche Wirkungen**

Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern.

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

**13.) Hinweise zur Entsorgung****Produkt**

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

**Verpackung**

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

**14.) Angaben zum Transport****Sonstige Angaben (Kapitel 14.)**

Das Produkt unterliegt nicht den nationalen und internationalen Transportvorschriften für Straße, Schiene, See und Luft.

**15.) Angaben zu Rechtsvorschriften****Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinie 1999/45/EG eingestuft und gekennzeichnet.

**Gefahrensymbole**

Xn Gesundheitsschädlich

**R-Sätze**

- 52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
- 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**S-Sätze**

- 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- 23.6 Dampf/Aerosol nicht einatmen.
- 24 Berührung mit der Haut vermeiden.
- 36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
- 62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

**Angaben gemäß Richtlinie 98/8/EG, Art. 20, Abs. 3 a), g):**

- Pyrethrum (Pyrethrine 25%) 0,5g/100g  
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl-6-propylpiperonylether (94%) 0,99g/100g  
BAuA-Registriernummer: N-35680  
Vor Gebrauch beiliegendes Merkblatt lesen.

**Beschäftigungsbeschränkung**

Die nationalen Gesundheits- und Arbeitssicherheitsvorschriften sind bei der Verwendung dieses Produktes anzuwenden.

**Richtlinie 96/82/EG zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen (Störfall-Verordnung)**

- Bemerkung Anhang I, Teil 1 + 2: nicht genannt. Bezüglich eventuell entstehender Zersetzungsprodukte siehe Kapitel 10.

**Nationale Vorschriften****Wassergefährdungsklasse**

- Klasse 2  
Quelle Einstufung gemäß VwVwS

**16.) Sonstige Angaben****Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:**

EG-Richtlinie 67/548/EG bzw. 99/45/EG in der jeweils gültigen Fassung.  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) in der jeweils gültigen Fassung.  
EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG in der jeweils gültigen Fassung.  
Nationale Luftgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.  
Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.  
Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Kapiteln angegeben.

**Relevante R-Sätze (Kapitel 3):**

- 20/21/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.
- 50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
- 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**Datenblatt ausstellender Bereich**

UMCO Umwelt Consult GmbH  
Georg-Wilhelm-Str. 183 b, D-21107 Hamburg  
Telefon: 040 / 41 92 13 00 Fax: 040 / 41 92 13 57 e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.