



SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Richtlinie 2001/58/EG

Datum: Februar 2001

überarbeitet: Juni 2007

Seite 1 von 7

1. STOFF- UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Angaben zum Produkt

Handelsname: **Delicia[®] Schaben- und Ungeziefer-Gel** Artikelnr.: 0720-644

1.2 Angaben zum Hersteller/Versender

Hersteller: **frunol delicia GmbH**
Anschrift: **Dübener Straße 145 + HansasträÙe 74 b
D-04509 Delitzsch D-59425 Unna
Deutschland Deutschland**

1.3 Notfallauskunft: GIFTNOTRUF BERLIN
Tel.: 0 30 / 1 92 40

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung /- Bez.: Insektizide Paste mit 6 g/kg Chlorpyrifos

Gefahrstoff(e): Chlorpyrifos

CAS-Nr.: (Stoff): 2921-88-2

EG-Nr.: 220-864-4

Gefahr-Symbol: T, N

R-Sätze: 25-50/53 (Wortlaut unter Punkt 16.)

Gew. %: 0,6

Die oben genannten Daten beziehen sich auf die Wirkstoffe / Gefahrstoffe!

3. MÖGLICHE GEFAHREN

3.1 Gefahrenbezeichnung: Umweltgefährlich (N)
R-Sätze: 50/53 (Wortlaut unter Punkt 16)

3.2 Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:



SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Richtlinie 2001/58/EG

Datum: Februar 2001

überarbeitet: Juni 2007

Seite 2 von 7

Handelsname: **Delicia® Schaben- und Ungeziefer-Gel**

4. ERSTE HILFE MAßNAHMEN

4.1 Allgemeine Hinweise:

4.2 Nach Einatmen:

4.3 Nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife waschen.

4.4 Nach Augenkontakt: Mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren. *

4.5 Nach Verschlucken: Arzt rufen und Etikett oder Verpackung zeigen.

4.6 Gegenmittel: Atropin + Toxogonin

4.7 Hinweise für den Arzt: -

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Geeignete Löschmittel: Wasser, Schaum, Pulver

5.2 Nicht geeignete Löschmittel:

5.3 Besondere Schutzausrüstung: Atemschutzmaske mit Filter A/P

5.4 Gefährliche Verbrennungsprodukte: Chlor-Verbindungen (gering),
Phosphor-Oxide (gering)

6. MAßNAHMEN BEI UNBEAUF SICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Maßnahmen:

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Aufkehren und in geeigneten Behältern sammeln (Sonderabfall).

6.4 Zusätzliche Hinweise:



SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Richtlinie 2001/58/EG

Datum: Februar 2001

überarbeitet: Juni 2007

Seite 3 von 7

Handelsname: **Delicia® Schaben- und Ungeziefer-Gel**

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Handhabung

7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:

Nicht über 30°C und nicht unter +5°C lagern. Vor starker Hitzeeinwirkung schützen. Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanweisung einzuhalten. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionschutz:

7.2 Lagerung

7.2.1 Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Kühl und trocken lagern.

7.2.2 Zusammenlagerungshinweise:

Nicht zusammen mit Lebens- oder Futtermitteln lagern.

7.2.3 Weitere Angaben:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

8.3 Persönliche Schutzausrüstung:

Schutzhandschuhe

8.3.1 Allgemeine Schutz- und Hygiene- Maßnahmen:

Nach der Arbeit betroffene Hautpartien mit Wasser und Seife waschen.

8.3.2 Atemschutz:

8.3.3 Handschutz:

X (Bei der Anwendung/Handhabung.)

8.3.4 Augenschutz:

8.3.5 Körperschutz:



SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Richtlinie 2001/58/EG

Datum: Februar 2001

überarbeitet: Juni 2007

Seite 4 von 7

Handelsname: **Delicia[®] Schaben- und Ungeziefer-Gel**

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Erscheinungsbild: Form: Paste (in 30g Kartusche)
Farbe: Hellbraun
Geruch: Nahezu geruchlos

9.2 Sicherheitsrelevante Daten:

Methode/Bemerkungen

Zustandsänderung:

Schmelzpunkt:

Siedepunkt: °C

Flammpunkt: > 100 °C

Zündtemperatur:

Explosionsgrenzen:

Dampfdruck (20°C): hPa

Dichte (20 °C): 1,0 g/ml

Schüttdichte (20 °C): kg/l

Löslichkeit: Wasser emulgierbar

Wasser (20°C):

pH-Wert im Original (°C):

pH-Wert in 10 g/l (20 °C):

Verteilungskoeffizient:

Octanol/Wasser (logPo/w): 4,7 (°C) (Chlorpyrifos)

Viskosität (20 °C):

Lösemittelgehalt: mm²/sec

Weitere Angaben:

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 zu vermeidende Bedingungen: Temperaturen > 30 °C

10.2 zu vermeidende Stoffe:

10.3 gefährliche Zersetzungsprodukte: Chlor-Verbindungen (gering), Phosphor-Oxide (gering)

10.4 weitere Angaben:

10.5 therm. Instabilität: > 40 °C



SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Richtlinie 2001/58/EG

Datum: Februar 2001

überarbeitet: Juni 2007

Seite 5 von 7

Handelsname: **Delicia[®] Schaben- und Ungeziefer-Gel**

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

- 11.1 Akute Toxizität: LD₅₀ (Ratte, oral) > 2.000 mg/kg /Körpergewicht
- 11.2 Subakute Toxizität:
- 11.3 Primäre Reizwirkung:
- 11.3.1 Haut/Schleimhaut: Keine
- 11.3.2 Augen: Gering
- 11.4 Hautsensibilisierung: Nicht bekannt.
- 11.5 Zusätzliche Hinweise:
- 11.6 A.d.i. – Wert:

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

- 12.1 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):
- 12.2 Ökotoxische Wirkungen:
- Aquatische Toxizität: Schädlich für Wasserorganismen.
- Bienen-Toxizität: Giftig für Bienen.
- 12.3 Wassergefährdung: WGK 3 (Selbsteinstufung)
- 12.4 Sonstige Hinweise:

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- 13.1 Produkt: Sonderabfall gemäß Abfallrecht, EAK-Nr. 07 04 99 oder 15 01 10
- 13.2 Ungereinigte Verpackung: Leere Verpackungen können dem Hausmüll beigegeben werden.
- 13.3 Nicht kontaminierte Verpackungen: Hausmüll, Wiederverwertung



SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Richtlinie 2001/58/EG

Datum: Februar 2001

überarbeitet: Juni 2007

Seite 6 von 7

Handelsname: **Delicia[®] Schaben- und Ungeziefer-Gel**

14. TRANSPORTVORSCHRIFTEN

14.1 Landtransport (GGVSE,ADR/RID):

Klasse: 9
Klassifiz. Code: M6
Verpackungsgruppe: III
Gefahr-Nr.: 90
UN-Nr.: 3082
Label: 9
Tremcard (CEFIC): 906M6
Bezeichnung: Umweltgefährdender Stoff, Flüssig, n.a.g.
Begrenzte Mengen: LQ 7 (5L/30KG)

14.2 Seeschifftransport (IMDG):

Klasse: 9
UN-Nr.: 3082
Verpackungsgruppe: III
Label: 9
EMS-Nr.: F-A, S-F
MFAG: -
Meeresschadstoff: mp
Richtiger technischer Name: Environmentally Hazardous Substance, Liquid, n.o.s.

14.3 Lufttransport (IATA):

Klasse: 9
UN/ID-Nr.: UN 3082
Subrisk: -
Verpackungsgruppe: III
Label: 9
Richtiger technischer Name: Environmentally Hazardous Substance, Liquid, n.o.s.
(contains Chlorpyrifos 0,6 % w/w)

15. VORSCHRIFTEN

15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung: N (Umweltgefährlich)
R-Sätze: 50/53
S-Sätze: 1/2-13-26-28-29-37-46 (Wortlaut unter Punkt 16.)

15.2 Nationale Vorschriften:

TRbF:
WGK: 3
VCI-Lagerklasse: 11



SICHERHEITSDATENBLATT

gem. EG Richtlinie 2001/58/EG

Datum: Februar 2001

überarbeitet: Juni 2007

Seite 7 von 7

Handelsname: **Delicia® Schaben- und Ungeziefer-Gel**

16. SONSTIGE ANGABEN

Der Umgang mit dem Präparat darf nur nach Gebrauchsanweisung des Herstellers erfolgen. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.
bua: Reg.-Nr.: N-12306

R-Sätze / S-Sätze Wortlaut

ZU 2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

<u>Gefahrstoff:</u>	<u>Chlorpyrifos</u>
R 25	Giftig beim Verschlucken
R 50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

ZU 3.1 MÖGLICHE GEFAHREN UND 15.1 VORSCHRIFTEN

R 50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben
---------	--

ZU 15.1 VORSCHRIFTEN

S 1/2	Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren
S 13	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten
S 26	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren
S 28	Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife
S 29	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen
S 37	Geeignete Schutzhandschuhe tragen
S 46	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen

*** Bei diesen Punkten wurden Änderungen / Ergänzungen gegenüber vorhergehenden Sicherheitsdatenblatt-Versionen vorgenommen**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen keine vertragliches Rechtsverhältnis