

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

INTERMITOX PUDER

Überarbeitet am: 28.04.2003
Druckdatum: 24.01.2005
Version: 7

1. Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: **INTERMITOX PUDER**
Empfohlener Verwendungszweck: Insektenbekämpfungsmittel

Firmenbezeichnung **InterHygiene GmbH**
Neufelder Straße 30, 27472 Cuxhaven
Postfach 100 943, 27458 Cuxhaven
Telefon 04721/73 40-0, Telefax 04721/73 40 20

Notrufnummer: Giftnotruf München im Klinikum rechts der Isar
Telefon 089/19 24-0; www.toxinfo.org

2. Chemische Charakterisierung der Zubereitung

*

Gefährliche Inhaltsstoffe

Bezeichnung: Propoxur
Konzentrationsbereich: 1%
Index-Nr.: 006-016-00-4
CAS-Nr.: 114-26-1
Gefahrensymbol(e): T; N
R-Sätze: 25-50/53

Klartext der R-Sätze siehe unter Abschnitt 16.

3. Mögliche Gefahren

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

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

*

Allgemeine Hinweise:

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen.

Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:

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

Nach Augenkontakt:

Bei Augenreizung Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken:

Erbrechen auslösen, aber nur bei vollem Bewusstsein des Patienten.

Sofort Arzt hinzuziehen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

*

Geeignete Löschmittel:

Wassersprühstrahl, Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Bildet in der Flamme nitrose Gase und Methylisocyanat.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden. Vollschutzanzug tragen.

Zusätzliche Hinweise:

Kontaminiertes Löschwasser darf nicht in die Kanalisation gelangen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

*

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Produktkontakt vermeiden.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Stäube mit wenig Feuchtigkeit binden und vorsichtig auffegen.

Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

7. Handhabung und Lagerung

*

Handhabung

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Lagerung

Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Schützen vor: Feuchtigkeit.

Maximale Lagerungstemperatur: 40 °C

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

*

Bestandteile mit zu überwachenden Arbeitsplatzgrenzwerten bzw. biologischen Grenzwerten:

Stoffbezeichnung:	Propoxur
CAS-Nr.:	114-26-1
Luftgrenzwert:	2 mg/m ³
Bemerkung(en):	E: einatembare Fraktion
Quelle:	TRGS 900

Persönliche SchutzausrüstungAtemschutz:

Feinstaubmaske FF P2

Handschutz:

Chemikalienschutzhandschuhe aus Butylkautschuk oder Nitrilkautschuk der Kategorie III gem. EN 374. Beachten Sie die Angaben der Hersteller zur Durchlässigkeit und Durchbruchzeit sowie die besonderen Bedingung am Arbeitsplatz (mechanische Belastung, Kontakt

Augenschutz:

Gestellbrille mit Seitenschutz oder Korbbrille

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

*

Aggregatzustand:	Pulver
Farbe:	weiß
Geruch:	produktspezifisch
Dampfdruck: bei 20 °C ca.	1,3 x 10 ⁻⁵ hPa
Relative Dichte: bei 20 °C ca.	0,56
Wasserlöslichkeit (g/l):	2

10. Stabilität und Reaktivität

*

Zu vermeidende Bedingungen:

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

*

LD50/oral/Ratte:	> 2000 mg/kg
LD50/dermal/Ratte:	> 5000 mg/kg

Vergiftungssymptome

Schwindel, Kopfschmerzen, Übelkeit, Erbrechen, Durchfall, enge Pupillen, Atembeschwerden, Schweissausbruch

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

12. Angaben zur Ökologie

*

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

13. Hinweise zur Entsorgung

*

Entsorgung / Abfall (Produkt):

Unter Beachtung behördlicher Vorschriften einer Sonderabfallverbrennung zuführen.

Abfallschlüssel gemäß EAK: z.B. 020105, 070499

Verpackungen:

Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/GGVS, RID/GGVE)

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Seeschiffstransport (IMDG)

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

15. Vorschriften

*

Kennzeichnung

Gefahrbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Propoxur

Gefahrensymbol(e) und Gefahrenbezeichnung(en) für gefährliche Stoffe und Zubereitungen:

R-Sätze:

R52/53

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

S-Sätze:

S2

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S13

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

S20/21

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

S22

Staub nicht einatmen.

S28

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser

S29/35

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

S46

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse (WGK):
2 (wassergefährdend)
Einstufung gemäß VwVwS, Anhang 4

16. Sonstige Angaben

*

* Daten gegenüber der Vorversion geändert

Relevante R-Sätze (Nummer und Wortlaut):

R25

Giftig beim Verschlucken.

R50/53

Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig
schädliche Wirkungen haben.

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 beachten.