

Cypermethrin Insektenlack

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname:	Cypermethrin Insektenlack
Art des Präparates:	Gebrauchsfertiger insektizider Lack (nur zur Anwendung auf geeigneten Oberflächen)
Anschrift des Lieferanten:	Killgerm GmbH Graf-Landsberg-Str. 1h, 41460 Neuss Telefon: 02131 – 71 80 90 Fax: 02131 – 71 80 923
Notfallnummer:	Giftnotruf Bonn, Tel: +49 (0) 228 - 19240

2. Mögliche Gefahren/Einstufung

- **Xn** (Gesundheitsschädlich)
- **F** (Leichtentzündlich)
- **N** (Umweltgefährlich)

3. Zusammensetzung/ Angaben zu den Bestandteilen

<u>Gefahrstoff:</u>	<u>Einstufung:</u>	<u>Konzentration:</u>	<u>R-Sätze:</u>
Cypermethrin	Xn, N	0,7%	R20/22, R50/53
Alkydharz	Xn, F	93,6%	R10, R20/21, R38
Xylol (Dimethylbenzol)	F	5,7%	R10, R20/21, R38

(siehe Abschnitt 16 zur Erläuterung der R-Sätze und der Einstufung)

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Verschlucken:

Kein Erbrechen herbeiführen. Umgehend Arzt aufsuchen. Mund mit Wasser ausspülen. Nach spontanem Erbrechen, Patienten ruhig stellen, Frischluft zuführen und Rettungsdienst zur Sauerstoffversorgung herbeirufen.

Nach Einatmen:

An die frische Luft begeben. Kleidungsstücke im Halsbereich lockern. Patienten ruhig halten. Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:

Kontaminierte Kleidungsstücke entfernen. Befallene Stellen mit Wasser und Seife waschen. Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt:

Geöffnete Augen sofort mind. 15 Minuten mit sauberem Wasser spülen. Arzt aufsuchen.

Hinweise für den Arzt:

Enthält Xylol (Dimethylbenzol) als Lösemittel, und ein Pyrethroid (Cypermethrin) als insektiziden Wirkstoff. Weitere Angaben ggf. beim Giftnotruf Berlin (Tel. 030 - 19 240) erfragen.

Cypermethrin Insektenlack

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignetes Löschmittel:

Schaum oder Löschpulver. Kein Wasser benutzen!

Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Umluftunabhängiges Atemgerät tragen, da im Brandfall giftige Dämpfe entstehen können.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Geeignete Schutzausrüstung tragen. Verschüttetes Produkt sofort mit Sand, Erde oder speziellen Bindemitteln aufnehmen und in markiertem Behälter sicher entsorgen. Kontaminierte Flächen mit Seifenlösung säubern.

7. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang:

GEMAESS ETIKETT ANWENDEN UND LAGERN.

NUR UNVERDÜNNT ANWENDEN. PRODUKT IN STREIFEN VON BIS ZU 5 cm BREITE AUSBRINGEN.

CA. 5 LITER AUF 20 m² AUSBRINGEN.

GEEIGNETE SCHUTZKLEIDUNG, SCHUTZHANDSCHUHE, UND GESICHTSSCHUTZ TRAGEN.

KONTAMINIERTER KLEIDUNG SOFORT AUSZIEHEN. KONTAKT MIT DEN AUGEN VERMEIDEN.

NUR ZUM EINSATZ DURCH PROFESSIONELLE SCHÄDLINGSBEKÄMPFER.

JEDLICHEN KONTAKT MIT DEM MUND VERMEIDEN.

BEI ARBEITEN MIT DEM PRODUKT NICHT ESSEN, TRINKEN ODER RAUCHEN.

KÖDER VON KINDERN UND NICHTZIELORGANISMEN (z.B. Vögel, Hunde, Katzen, Schweine und Geflügel) FERNHALTEN.

VON NAHRUNGS- UND FUTTERMITTELN UND OBERFLÄCHUNGEN DIE DAMIT IN KONTAKT KOMMEN KÖNNTEN FERNHALTEN. VON PRODUKTEN ZUR LEBENSMITTELZUBEREITUNG UND ZUR NAHRUNGS-AUFNAHME WÄHREND DER ANWENDUNG FERNHALTEN.

OFFENE WASSERBEHÄLTER VOR AUSBRINGEN DES PRODUKTS ABDECKEN.

NUR IN GUT BELÜFTETER UMGEBUNG VERWENDEN.

KONTAKT DES PRODUKTS MIT LEBENDEN PFLANZEN VERMEIDEN.

PRODUKT NICHT IN GRUND- ODER OBERFLÄCHENWASSER (SEEN, FLÜSSE)GELANGEN LASSEN.

BEHÄLTER ZUR ENTSORGUNG VOLLSTÄNDIG LEEREN. ALS GIFTMÜLL ENTSORGEN.

UNGESCHÜTZTE PERSONEN UND TIERE SOLLTEN AUS DEN BEHANDELTEN BEREICHEN FERNGEHALTEN WERDEN BIS DAS PRODUKT VOLLSTÄNDIG ABGETROCKNET IST.

AQUARIEN VOR DER ANWENDUNG ENTFERNEN ODER ABDECKEN.

JEDE KONTAMINATION AN KÖRPER UND AUGEN SOFORT ABWASCHEN.

HÄNDE UND EXPONIERTE KÖRPERBEREICHE WASCHEN (vor dem Essen und nach jedem Gebrauch).

NACH AUSBRINGUNG DES PRODUKTS DIE BEHANDELTEN AREALE SORGFÄLTIG DURCHLÜFTEN.

Cypermethrin Insektenlack

BIS ZUR VOLLSTÄNDIGEN ABTROCKNUNG DES PRODUKTS BESTEHT IN BEHANDELTEN RÄUMEN EINE ERHÖHTE BRANDGEFAHR.

BEI EINEM UNFALL ODER BEI UNWOHLSEIN UMGEHEND EINEN ARZT AUFSUCHEN UND IHM NACH MÖGLICHKEIT DAS PRODUKTETIKETT VORLEGEN.

VON JEGLICHEN ZÜNDQUELLEN FERNHALTEN. NICHT RAUCHEN.

BIOZIDE SICHER VERWENDEN. VOR GEBRAUCH STETS KENNZEICHNUNG UND PRODUKTINFORMATIONEN LESEN UND IMMER BEFOLGEN.

PRODUKTBEHÄLTER IMMER FEST VERSCHLOSSEN HALTEN UND PINSEL NACH GEBRAUCH WASCHEN.

Lagerung und Transport:

VON LEBENSMITTELN, GETRÄNKEN UND FUTTERMITTELN FERNHALTEN. AN SICHEM ORT IN ORIGINALBEHÄLTER AUFBEWAHREN. FÜR KINDER UNZUGÄNGLICH HALTEN. NUR IN ORIGINALBEHÄLTER AUFBEWAHREN. BEHÄLTER FEST VERSCHLOSSEN HALTEN UND AUFRECHT LAGERN.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz:

Halbmaske (gemäß EN140) mit A-Filter (gemäß EN143) tragen.

Handschutz:

Glatte Handschuhe aus synthetischem Gummi/PVC (mind. 300mm Länge), z.B. aus Nitril (gemäß EN 374).

Augenschutz:

Geeignete Schutzbrille tragen (gemäß EN 166).

Körperschutz:

Geeignete Schutzkleidung tragen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:

Helle bernsteinfarbene visköse Flüssigkeit

Flammpunkt (°C):

20°C

Entflammbarkeit:

brennt bei Raumtemperatur (giftige Zersetzungsprodukte!)

Dichte:

1,00

Löslichkeit:

unlöslich in Wasser

Geruch:

nach Xylol (reizende Dämpfe)

Unverträglichkeiten mit anderen Stoffen:

unverträglich mit starken Oxidationsmitteln, starken Säuren, und starken Basen.

10. Stabilität und Reaktivität

Brennbar, aber chemisch nicht sehr reaktionsfreudig.

Cypermethrin Insektenlack

11. Angaben zur Toxikologie

Mögliche Aufnahme- und Kontaktwege:

- Einatmen:** reizt Lungen und Atemwege
- Haut- und Augenkontakt:** reizt Haut und Augen. Xylol kann über die Haut aufgenommen werden, es wirkt entfettend und kann dadurch zu Dermatitis führen.
- Verschlucken:** giftig bei Aufnahme größerer Mengen.
- Symptome nach Kontakt:** zahlreiche toxische Auswirkungen, u.a. Reizungen, Husten, Muskelkrämpfe, Hautkribbeln, und Zuckungen.

12. Angaben zur Ökologie

Gefährlich für Wasserorganismen; kann lang anhaltende negative Einflüsse in aquatischen Lebensräumen verursachen; äußerst fischtoxisch; nicht in Teiche, Flussläufe oder Gräben gelangen lassen; bei versehentlicher Kontamination von Gewässern zuständige Behörde unverzüglich informieren.

13. Hinweise zur Entsorgung

- Leere Behälter:** Nicht wieder verwenden. Vollständig leeren und sicher entsorgen.
- Ungebrauchtes Produkt:** Nicht mit dem normalen Hausmüll, sondern als Sondermüll entsorgen.
- Kontaminierte Schutzkleidung:** Nicht mit dem normalen Hausmüll, sondern als Sondermüll entsorgen.

14. Angaben zum Transport

Harzlösung. Keine Meerwasserverschmutzung.

15. Vorschriften

- Die Zubereitung ist gemäß der Richtlinie 91/51/EEC mit **Xn, F, und N eingestuft** worden.
- **Xn: Gesundheitsschädlich**
- **F: Leichtentzündlich**
- **N: Umweltgefährlich**
- Das Produkt ist nur zur Verwendung durch professionelle Schädlingsbekämpfer gedacht.
- Die in dem vorliegenden Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen können nicht die Umsicht und die entsprechende Verantwortlichkeit des jeweiligen Anwenders ersetzen.
- **R-Sätze:**
- R10: Entzündlich
- R20/21: Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut.
- R38: Reizt die Haut.
- R52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkung haben.
- **S-Sätze:**
- S2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- S25: Berührung mit den Augen vermeiden.

16. Sonstige Angaben

Verwendung nur entsprechend des Produkt-Etiketts.

Erläuterung zur Einstufung der enthaltenen Bestandteile:

Xn Gesundheitsschädlich

F Leichtentzündlich

N Umweltgefährlich

R10: Entzündlich

R20/21/22: Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und bei Berührung mit der Haut.

R38: Reizt die Haut.

R41: Gefahr ernster Augenschäden.

R50/53: Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkung haben.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Das Produkt ist gebrauchsfertig, nicht verdünnen, nicht sprühen oder spritzen.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt enthalten allgemeine Informationen zu dem Produkt. Viele Detailfragen zur Anwendung können hier nicht dargestellt werden. Vielmehr werden allgemeine Hinweise zur Sicherheit, zu möglichen gesundheitlichen Beeinträchtigungen, zur Lagerung und zum Transport des Produktes gegeben. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand und werden ggf. aktualisiert. Die Killgerm GmbH übernimmt keinerlei Haftung und Verantwortung für Verluste, Verletzungen und Schäden die durch Nichtbeachtung des Sicherheitsdatenblatts und des Produktetiketts und ggf., weiterer Produktinformationen entstehen.