

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**PRODUCT: PERMAS-D****SPECIFIEKE RISICO'S: MILIEUGEVAARLIJK****1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN VAN DE ONDERNEMING****Naam van het product: PERMAS-D****Fabrikant:**

EDIALUX-FORMULEX
 NV
 Rijksweg 28
 B-2880 BORNEM

Tel.: 0032 (0)3 886 22 11
 Fax: 0032 (0)3 886 24 60
 E-mail:
 formulex@edialux.be
 www.edialux.be

Gebruik:

- 200 g en 500 g verpakking (particulier gebruik): insecticide stuifpoeder voor plaatselijke toepassing ter bestrijding van kruipende insecten (mieren) en wespennesten in en rond de woning.
- 5 kg verpakking (professioneel gebruik): insecticide stuifpoeder voor plaatselijke toepassing ter bestrijding van kruipende insecten (mieren) en wespennesten in woon-, werk- en verblijfplaatsen.

Gebruiksdosis:

gebruiksklaar.

2. SAMENSTELLING / INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**Preparaat op basis van:****PERMETHRIN 25/75 cis/trans: 0,75 % (W/W)**

- Chemische benaming: 3-phenoxybenzyl (1 RS,3RS;1RS,3RS)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethyl cyclopropanecarboxylate
- CAS nr.: 52645-53-1
- EINECS nr.: 258-067-9
- EC nr.: 613-058-00-2
- Formule: C₂₁H₂₀Cl₂O₃
- Klassement:
 - Xn: schadelijk
 - N: milieugevaarlijk
- R-zinnen:
 - R22: schadelijk bij opname door de mond
 - R50/53: zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
 - R57: giftig voor bijen
- Gebruik: insecticide



3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

- N: Milieugevaarlijk
- Giftig voor in het water levende organismen. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
- Giftig voor bijen
- Gezien de hoge aquatische toxiciteit van permethrin mag het preparaat niet gebruikt worden in de buurt van aquatische milieu's

4. EERSTE HULP

inademen

- Frisse lucht, rust. Half-rechtopzittende houding.
- Zo er symptomen zijn, raadpleeg een arts.

inslikken

- Spoel de mond. Bel het Antigifcentrum en vraag of het drinken van een oplossing actieve houtskool in water is aangewezen.
- Raadpleeg onmiddellijk een arts.

huid

- Spoel de huid overvloedig met water of neem een douche gedurende 15 minuten. Verwijder ondertussen verontreinigde kledij en schoenen.
- Zo er symptomen zijn, raadpleeg een arts.

ogen

- Spoel overvloedig met water gedurende 10 minuten. Spoel WEG van het niet-aangetaste oog. Bij contactlenzen: zo gemakkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen, spoel daarna.
- Raadpleeg een arts.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet brandbaar

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN HET PREPARAAT

Persoonlijke maatregelen:

- in geval van ernstige verspreiding in de lucht (wolkvorming): lokaal verlaten en verluchten
- elk contact met de huid en ogen vermijden

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

- elke mogelijke vervuiling van de bodem of van de oppervlaktewateren vermijden
- afvloeit naar rioleringen, beken en andere waterlopen vermijden

Opruimingsmethoden:

- product bijeenvegen met borstel en in originele verpakking in milieubox deponeren

7. HANTERING EN OPSLAG



Hantering:

- aandachtig het etiket lezen voor elk gebruik
- niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik
- bij het vullen van de stuifapparatuur en bij de toepassing beschermende kledij, handschoenen en stofmasker dragen (professioneel gebruik); bij het verstuiven boven gezichtshoogte beschermend hoofddekseel en oogbescherming dragen (professioneel en particulier gebruik)

Opslag:

- verwijderd houden van eet- en drinkwaren en dierenvoeder
- buiten bereik van kinderen
- in een droog lokaal

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN DE BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Bij manueel gebruik van de 200 g of de 500 g verpakking is geen specifieke persoonlijke bescherming vereist. Bij het strooien boven gezichtshoogte beschermend hoofddekseel en gezichtsmasker dragen.

Bij professioneel gebruik (met poederverstuivers): bij het vullen van de strooiapparatuur en bij de toepassing beschermende kleding, handschoenen en stofmasker dragen. Bij het strooien boven gezichtshoogte beschermend hoofddekseel en gezichtsmasker dragen.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

Toestand bij 20° C en 1030 hPa: vast

Kleur: witbeige

Geur: quasi geurloos

Oplosbaarheid in water: zeer weinig oplosbaar (< 0,1 %)

Oplosbaarheid in vetten: weinig oplosbaar

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiel bij omgevingstemperatuur, onder normale stockeringsvoorwaarden.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute toxiciteit:

- LD50 oraal rat: > 2000 mg/kg
- LD50 dermaal rat: > 2000 mg/kg
- Niet irriterend voor de ogen, huid en ademhalingswegen

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Acute toxiciteit voor vissen: giftig

Acute toxiciteit voor bijen: giftig

Andere: giftig voor schaaldieren

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Particulier gebruik: deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen

Professioneel gebruik: deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

UN Nummer: 3077

Wegtransport - ADR/RID

Klasse: 9 III

Gevarenetiket: milieugevaarlijk

Luchttransport -

IATA

Klasse:

Gevarenetiket:

Verpakkingsgroep:

Maritiem transport - IMDG

Klasse: 9

Pagina: 152

Gevarenetiket: milieugevaarlijk

Verpakkingsgroep: III

Verpakkingseisen: originele verpakking

15. WETTELIJKE VERPLICHTE INFORMATIE

Dit preparaat is geëtiketteerd in overeenstemming met EEG - richtlijn 78/631/CEE.

EEG - Classificatie: -

Gevaarsymbolen:

- N/Milieugevaarlijk

Gevarensinnen:

- R51/53: giftig voor in het water levende organismen. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- R57: giftig voor bijen

Veiligheidszinnen:

- S2: buiten bereik van kinderen bewaren
- S13: verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder
- S20/21: niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik
- S26: bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen
- S56/60: deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen (particulier gebruik). Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren (professioneel gebruik)

Andere:

- Niet gebruiken op plaatsen waar kinderen jonger dan 2 jaar verblijven



- Gezien de hoge aquatische toxiciteit van permethrin mag het preparaat niet gebruikt worden in de buurt van aquatische milieu's
- C26: was de handen na toepassing
- C37: eetwaren, daartoe bestemde grondstoffen en keukengerei tijdens de behandeling afdekken
- C56: niet toepassen in of op apparatuur welke dient voor de verwerking of bereiding van voedings- of genotsmiddelen
- C64: bij het vullen van de stuifapparatuur en bij de toepassing beschermende kledij, handschoenen en stofmasker dragen (professionele gebruik); bij het stuiven boven gezichtshoogte beschermend hoofddekseel en gezichtsmasker dragen (particulier + professioneel gebruik)

16. OVERIGE INFORMATIE

Deze veiligheidsfiche is opgemaakt conform richtlijn 91 / 155 / CEE (OJEG n° L 76 van 22. 3. 1991), gewijzigd door richtlijn 93 / 112 / CEE (OJEG n° L 314 van 16. 12. 1993) en nadien door richtlijn 2001/58/EG.

Dit product is toegelaten door het Ministerie van Volksgezondheid onder nummer 2683/B.

Antigifcentrum: 070 245 245

Deze veiligheidsfiche vervolledigt het etiket en/of de technische fiche, maar vervangt deze geenszins. De opgenomen gegevens zijn gebaseerd op onze kennis van het product op datum van **24.10.2005**. De gebruiker wordt attent gemaakt op de mogelijke gevaren die voortvloeien uit een oneigenlijk gebruik van het product.

