



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1

Herziene uitgave nr : 2

Datum : 18 / 3 / 2009

Vervangt : 10 / 7 / 2008

Permas D**PERMAS D**

N : Milieugevaarlijk

1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Handelsnaam	: Permas D
Gebruik	: Tegen kruipende insecten. Tegen wespennesten. Voor in woon-, werk- en verblijfplaatsen.
Bedrijfsidentificatie	: EDIALUX-FORMULEX NV Rijksweg 28 2880 BORNEM BELGIUM Tel : +32 (0) 3 886 22 11 Fax : +32 (0) 3 886 24 60 E-mail : edialux@edialux.be www.edialux.com
Telefoonnr. in noodgeval	: +32 (0) 70 245 245

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Risicozinnen	: R51/53 : Vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. R57 : Vergiftig voor bijen.
Milieugevaar	: Gezien de hoge aquatische toxiciteit van permethrin mag het preparaat niet gebruikt worden in de buurt van aquatische milieus.
Symptomen bij gebruik	

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bilage-nummer	Indeling
permethrin	: = 0,75 %	52645-53-1	258-067-9	613-058-00-2	Xn; R20/22 R43 N; R50-53

4 EERSTEHULPMAATREGELEN

Eerste hulp maatregelen	
- Inademing	: In frisse lucht laten ademen. Rust. In half-zittende houding plaatsen. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen).
- Kontakt met de huid	: Onmiddellijk spoelen met veel water. Of neem een douche gedurende 15 minuten. Besmette kleding en schoenen uittrekken. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt. Indien mogelijk deze fiche tonen. Indien dit niet mogelijk is, de verpakking of het etiket tonen.
- Kontakt met de ogen	: In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten. Spoel WEG van het niet-aangetaste oog. Bij contactlenzen: zo makkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen, spoel daarna.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2

Herziene uitgave nr : 2

Datum : 18 / 3 / 2009

Vervangt : 10 / 7 / 2008

Permas D

PERMAS D

4 EERSTEHULPMAATREGELEN (vervolg)

- Inslikken** : Medische hulp inroepen.
Indien mogelijk deze fiche tonen. Indien dit niet mogelijk is, de verpakking of het etiket tonen.
- : De mond spoelen.
Bel het Antigifcentrum en vraag of het drinken van een oplossing actieve houtskool in water is aangewezen.
Een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen).

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Gevarenklasse** : Niet brandbaar.

6 MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : In geval van verspreiding in de lucht: lokaal verlaten en verluchten.
Elk contact met de ogen en de huid vermijden.
- Voorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Elke mogelijke vervuiling van de bodem of van de oppervlaktewateren vermijden.
Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.
- Reinigingsmethoden** : Product bijeenvegen met borstel en in originele verpakking in milieubox deponeren.

7 HANTERING EN OPSLAG

- Opslag** : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Buiten het bereik van kinderen bewaren.
Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte.
- Behandeling** : Bij het verstuiven boven gezichtshoogte beschermend hoofddekseel en oogbescherming dragen.
Bij het vullen van de stuifapparatuur en bij de toepassing beschermende kledij, handschoenen en stofmasker dragen.
Niet eten, drinken of roken tijdens de hantering of het gebruik.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

- Persoonlijke bescherming** : 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

- Fysische toestand bij 20 °C** : Vaste stof.
- Kleur** : Witbeige.
- Geur** : Reukloos.
- Oplosbaarheid in water** : Zeer weinig oplosbaar (< 0,1%).



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 3

Herziene uitgave nr : 2

Datum : 18 / 3 / 2009

Vervangt : 10 / 7 / 2008

Permas D**PERMAS D**

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit en reactiviteit : Stabiël bij omgevingstemperatuur.
Stabiël onder normale omstandigheden.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Ongewenste uitwerkingen op de gezondheid : Niet irriterend voor de ogen, huid en ademhalingswegen.
Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : > 2000
Dermaal (Konijn) LD50 : > 2000 mg/kg

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

Informatie betreffende ecologische effecten : Giftig voor schaaldieren.
Vergiftig voor bijen.
Giftig voor vissen.

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderingsmethode : Particulier gebruik: deze stof en de verpakking naar een 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

Shipping name : Milieugevaarlijke vaste stof, N.E.G.
UN Nr : 3077
- ADR Klasse : 9
- ADR Verpakkingsgroep : III
ADR-Etikettering : 9

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Symbo(o)(en) : N : Milieugevaarlijk
R-Zinnen : R51/53 : Vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R57 : Vergiftig voor bijen.
S-Zinnen : S2 : Buiten bereik van kinderen bewaren.
S13 : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
S20/21 : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
Andere Zinnen : C37: eetwaren, daartoe bestemde grondstoffen en keukengerei afdekken tijdens de behandeling.
C113: verboden in ruimten waar kinderen jonger dan 2 jaar verblijven.
C26: was de handen na toepassing.
Gezien de hoge aquatische toxiciteit van permethrin mag het preparaat niet gebruikt worden in de buurt van aquatische milieus.
C56: niet toepassen in of op apparatuur bestemd voor de verwerking of bereiding van voedings- of genotmiddelen.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 4

Herziene uitgave nr : 2

Datum : 18 / 3 / 2009

Vervangt : 10 / 7 / 2008

Permas D

PERMAS D

16 OVERIGE INFORMATIE

Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 2) : R20/22 : Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
R43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R50/53 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Andere gegevens : Geen.

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het produkt vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het produkt. Dit MSDS werd opgesteld voor dit produkt en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de informatie in dit MSDS niet van toepassing is.

Einde van document