



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1

Herziene uitgave nr : 3

Datum : 24 / 6 / 2008

Vervangt : 4 / 6 / 2008

Pyretrex Fogger

PYRETREX FOG

N : Milieugevaarlijk



Xn : Schadelijk

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

Handelsnaam : Pyretrex Fogger
Aard van het product : Insecticide.
Gebruik : Gebruiksklaar vloeibaar insecticide voor verneveling en plaatselijke toepassing.
Bedrijfsidentificatie : EDIALUX NEDERLAND B.V.
Veemweg 2
3771 MT BARNEVELD NEDERLAND
Tel : 0342 420435
Fax : 0342 493868
E-mail : info@edialux.nl
www.edialux.nl

Telefoonnr. in noodgeval : 030-274 88 88

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Risicozinnen : R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.
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.
R65 : Schadelijk : kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66 : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

Componenten : Dit product is gevaarlijk.

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bilage-nummer	Indeling
Piperonyl butoxide	: Tussen 1 en 5	51-03-6	200-076-7	----	N; R50-53
Pyrethrum 50 %	: Tussen en 1	----	----	----	Xn; R20/21/22 N; R50-53
Shell Soll D70	: Tussen 5 en 15	64742-47-8	265-149-8	----	Xn; R65 R66
Heavy Nafta (petrol) hydrotreated; isoparafinnic solvent	: Tussen 75 en 100	90622-58-5	292-460-6	----	R10 Xn; R65 R66

4 EERSTEHULPMAATREGELEN

Eerste hulp maatregelen

- Inademing** : Indien mogelijk deze fiche tonen. Indien dit niet mogelijk is, de verpakking of het etiket tonen.
Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen.
Rust.
Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.
- Kontakt met de huid** : Besmette kleding en schoenen uittrekken.
Of neem een douche gedurende 15 minuten.
Onmiddellijk spoelen met veel water.
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** : Bij aanraking van stof met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen.

EDIALUX NEDERLAND B.V.

Veemweg 2 3771 MT BARNEVELD NEDERLAND

Tel : 0342 420435

Fax : 0342 493868

E-mail : info@edialux.nl

www.edialux.nl

In geval van nood : 030-274 88 88

**Pyretrex Fogger****PYRETREX FOG****4 EERSTEHULPMAATREGELEN (vervolg)**

- Spoel WEG van het niet-aangetaste oog. Bij contactlenzen: zo makkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen, spoel daarna.
Medische hulp inroepen.
Indien mogelijk deze fiche tonen. Indien dit niet mogelijk is, de verpakking of het etiket tonen.
- Inslikken** : Indien mogelijk deze fiche tonen. Indien dit niet mogelijk is, de verpakking of het etiket tonen.
Naar het ziekenhuis voeren.
Niet laten braken.
De mond spoelen.

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Specifieke risico's** : Dampen, zwaarder dan lucht, kunnen grote afstanden afleggen langs de grond tot aan hun bron alvorens te ontbranden of ontploffen.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Bij onvolledige verbranding kan CO ontstaan. Vorming van toxische en irriterende gassen mogelijk.
- Geschikte blusmiddelen** : Schuim.
Waternevel.
- Ongeschikte blusmiddelen** : Geen sterke waterstraal gebruiken.
- Speciale procedures** : Sproei water vanuit een beschermde positie tot de houder koel blijft.
- Speciale beschermingsmiddelen voor de brandweer** : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

6 MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Elk contact met de ogen en de huid vermijden.
Nevel niet inademen.
- Zorg voor voldoende ventilatie.
Niet roken en vonken vermijden.
Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.
Draag nitrilrubber handschoenen, ellebooglenge, nitrilrubber jas en broek, veiligheidslaarzen - rubber, kniehoog.
Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen.
- Vorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Elke mogelijke vervuiling van de bodem of van de oppervlaktewateren vermijden.
Voorkom verspreiding en verontreiniging van de riolering, sloten of rivieren door indammen met zand, aarde of andere geschikte materialen.
De overheid informeren indien dit produkt een riolering of open water binnendringt.
- Reinigingsmethoden** : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt.
Het gemorste produkt collecteren en plaatsen in een geschikte bak of vat.
Breng lekkende containers over in een gemerkte drum. Schrob het verontreinigd oppervlak met water.
De resten van opgeruimd materiaal die dit produkt bevatten, moeten worden beschouwd als afval.

7 HANTERING EN OPSLAG

- Opslag** : Buiten het bereik van kinderen bewaren.
Opslaan in een droge, koele ruimte.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen, open vlammen en direct zonlicht.
- Behandeling** : Vermijd langdurig of herhaald contact met de huid.
Vermijd hantering boven 55°C, daar vorming van een brandbaar/ontploffbaar dampvlucht mengsel mogelijk is.
Draag geschikte handschoenen.
Niet eten, drinken of roken tijdens de hantering of het gebruik.
Gas, rook, damp of aërosolen niet inademen. Verwijderd houden van eet- en

**Pyretrex Fogger****PYRETREX FOG****7 HANTERING EN OPSLAG (vervolg)**

drinkwaren en van diervoeder.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**Persoonlijke bescherming**

- **Ademhalingsbescherming** : Half- of volle gelaatsmasker met filterpatroon type A2 of A3 of gecombineerd bv A2P2, A2B2P2;...
- **Handbescherming** : Rubbere handschoenen dragen.
- **Huidbescherming** : Veiligheidsschoenen of laarzen - chemisch resistent. Normale werkkleding.
- **Oogbescherming** : Veiligheidsbril of volle gelaatsmasker gedurende verneveling is aan te bevelen.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand bij 20 °C** : Vloeibaar.
- Kleur** : Kleurloos tot lichtgeel.
- Geur** : Paraffinegeur.
- Kookpunt [°C]** : +/- 190 °C
- Dichtheid** : +/- 0.78 kg/l (20 °C)
- Dampspanning [20 °C]** : +/- 1.1 x 10⁽⁻³⁾ bar
- Oplosbaarheid in water** : onoplosbaar
- Vlampunt [°C]** : 50 °C

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- Stabiliteit en reactiviteit** : Stabiël onder normale omstandigheden.
- Te vermijden condities** : Warmte.
Open vuur.
Vonken.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

- **Dermaal** : LD50 dermaal > 4000 mg/kg
Kan lichte irritatie en uitdroging van de huid veroorzaken. Langdurige/herhaalde aanraking kan leiden tot huidontvetting. Lukt soms specifieke sensaties uit (voornamelijk thv het gelaat). Deze beginnen meestal een half uur tot enkele uren na de blootstelling en omvatten tintelingen, branderig gevoel of gevoelloosheid (voosheid); tot een 8-tal uren nadien nemen ze nog toe en duren ongeveer 24 uren; zweten, water en zon verstreken de sensaties. Nochtans zijn ze van voorbijgaande aard en vereisen weinig behandeling. Een erytheem gelijkend op een zonnslag na herhaalde blootstelling.
- **Oculair** : Kan mogelijk oogirritatie (roodheid en pijn) veroorzaken.
- **Inslikken** : LD50 oraal: >2000 mg/kg > 2000 mg/kg
- Ongewenste uitwerkingen op de gezondheid** : Irriterend voor de ogen en de huid.
Na inslikken en vervolgens braken kan het alifatisch koolwaterstof in de longen terechtkomen, wat kan leiden tot verstikking of chemische longontsteking. Na belangrijke ingestie: speekselvloed, bevingen, stuipen, misselijkheid, buikpijn en diarree.
De productnevel kan irriterende of allergische reacties veroorzaken: irritatie van de neus, verhoogde secretie, niezen, moeilijk en onregelmatig ademen. Hoofdpijn en duizeligheid kunnen ook voorkomen.
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 4

Herziene uitgave nr : 3

Datum : 24 / 6 / 2008

Vervangt : 4 / 6 / 2008

Pyretrex Fogger

PYRETREX FOG

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

Informatie betreffende ecologische effecten : R50/53 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R57 : Vergiftig voor bijen.

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderingsmethode : Eventuele overschotten opslaan in originele verpakking met etiket of gelijkwaardige verpakking met etiket en als gevaarlijk afval afvoeren voor vernietiging.

Verpakking zo goed mogelijk ledigen en daarna als gevaarlijk afval afvoeren voor vernietiging.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

UN Nr : 1993
- ADR Klasse : 3
- ADR/RID Classificatiecode : 3
- ADR Verpakkingsgroep : III

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Symbo(o)l(en) : Xn : Schadelijk
N : Milieugevaarlijk

R-Zinnen : R43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.
R50/53 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R65 : Schadelijk : kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66 : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

S-Zinnen : S2 : Buiten bereik van kinderen bewaren.
S23 : Gas, rook, damp, spuitnevel niet inademen.
S24 : Aanraking met de huid vermijden.
S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S37 : Draag geschikte handschoenen.
S42 : Tijdens de ontsmetting/bespuiting een geschikte adembescherming dragen.
S60 : Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.
S61 : Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.
S62 : Bij inslikken niet het braken opwekken ; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

Andere Zinnen : Bevat nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar (CAS 64742-82-1).
C36: voedingsmiddelen en hun grondstoffen niet in contact brengen met behandelde oppervlakten tenzij deze vooraf grondig werden gereinigd.
C37: eetwaren, daartoe bestemde grondstoffen en keukengerei afdekken tijdens de behandeling.
C56: niet toepassen in of op apparatuur bestemd voor de verwerking of bereiding van voedings- of genotmiddelen.
Niet toepassen op vloeren van kinderkribben.
Tijdens de verneveling mogen er geen andere personen aanwezig zijn.
Niet koudvernevelen in woningen, keukens, enz.: gevaar voor solventschaade.



Pyretrex Fogger

PYRETREX FOG

16 OVERIGE INFORMATIE

- Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 2)** : R10 : Ontvlambaar.
 R20/21/22 : Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
 R50/53 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen ; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
 R65 : Schadelijk : kan longschade veroorzaken na verslikken.
 R66 : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid 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