



# Pyretrex Fogger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 19/08/2009 Datum herziening: 13/09/2013

Vervangt: 19/03/2012

Versie: 4.0

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Produktnaam. : Pyretrex Fogger  
Productcode : PYRETREX FOGGER EDI NL

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik  
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik.  
Gebruik van de stof of het mengsel : Insecticide

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

EDIALUX - FORMULEX n.v./s.a.  
Rijksweg 28  
2880 Bornem - Belgium  
T +32 (0) 3 886 22 11 - F +32 (0) 3 886 24 60  
[edialux@edialux.be](mailto:edialux@edialux.be) - [www.edialux.com](http://www.edialux.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land            | Organisatie/Bedrijf   | Adres                          | Noodnummer       |
|-----------------|---|--------------------------------|------------------|
| BELGIË/BELGIQUE | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid                           | Rue Bruyn<br>B -1120Brussels   | +32 70 245 245   |
| NEDERLAND       | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum<br>(NVIC)<br>Uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners | P.O. Box 1<br>3720 BABilthoven | +31 30 274 88 88 |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Xi; R36/38  
N; R51/53  
R10  
R66  
Xi; R43  
Xn; R65  
Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Pyretrex Fogger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Gevarensymbolen :



Xn - Schadelijk N - Milieugevaarlijk

- Gevaarlijke bestanddelen** : Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen <2% aromatische verbindingen, Koolwaterstoffen, C11-C12 isoalkanen, <2% aromatisch
- R-zinnen** : R10 - Ontvlambaar  
R38 - Irriterend voor de huid  
R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel  
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
- S-zinnen** : S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen  
S36/37/39 - Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht  
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
- Extra zinnen** : Voordat u opnieuw in behandelde ruimten binnengaat, moet u die grondig ventileren.  
Voedingswaren, keukengerei, aquaria en vogelkooien goed afdekken, aquariumpompen uitschakelen  
Niet toepassen in of op apparatuur bestemd voor de verwerking van voedings- of genotsmiddelen.  
Niet toepassen op vloeren van kinderribben.  
Niet koud vernevelen in woningen, keukens, enz.: gevaar voor volventschade.  
Niet verstuiven in ruimten die toegankelijk zijn voor kinderen van 0 tot 4 jaar.

### 2.3. Andere gevaren

zPzB: niet relevant – geen registratie nodig

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsel

| Naam   | Productidentificatie   | %                  | Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG |
|--|--|--------------------|---|
| Koolwaterstoffen, C11-C12 isoalkanen, <2% aromatisch   | (CAS-nr)64741-65-7<br>(EG nr)918-167-1<br>(EU-Identificatienummer)649-275-00-4<br>(REACH-nr)01-2119472146-39 | 83,54              | Xn; R65<br>R66<br>R53                       |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen <2% aromatische verbindingen  | (CAS-nr)64742-47-8<br>(EG nr)265-149-8<br>(EU-Identificatienummer)649-422-00-2                               | 5 - 15             | Xn; R65<br>R66                              |
| piperonyl butoxide   | (CAS-nr)51-03-6<br>(EG nr)200-076-7  | 1 - 5              | N; R50/53                                   |
| Pyrethrinen  | (CAS-nr)8003-34-7<br>(EG nr)232-319-8  | 0,39               | Xn; R20/21/22<br>N; R50/53                  |
| destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie, Kerosine - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C9 tot en met C16, met een kooktraject van ongeveer 150°C tot 290°C. | (CAS-nr)64742-47-8<br>(EG nr)265-149-8<br>(EU-Identificatienummer)649-422-00-2                               | 0,2808 -<br>0,3276 | Xn; R65                                     |

| Naam   | Productidentificatie   | %     | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]              |
|--|--|-------|--|
| Koolwaterstoffen, C11-C12 isoalkanen, <2% aromatisch | (CAS-nr)64741-65-7<br>(EG nr)918-167-1<br>(EU-Identificatienummer)649-275-00-4<br>(REACH-nr)01-2119472146-39 | 83,54 | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 4, H413 |

# Pyretrex Fogger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

| Naam   | Productidentificatie   | %                  | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]  |
|--|--|--------------------|--|
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen <2% aromatische verbindingen  | (CAS-nr)64742-47-8<br>(EG nr)265-149-8<br>(EU-Identificatienummer)649-422-00-2 | 5 - 15             | Asp. Tox. 1, H304  |
| piperonyl butoxide   | (CAS-nr)51-03-6<br>(EG nr)200-076-7  | 1 - 5              | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410   |
| Pyrethrinen  | (CAS-nr)8003-34-7<br>(EG nr)232-319-8  | 0,39               | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie, Kerosine - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C9 tot en met C16, met een kooktraject van ongeveer 150°C tot 290°C. | (CAS-nr)64742-47-8<br>(EG nr)265-149-8<br>(EU-Identificatienummer)649-422-00-2 | 0,2808 -<br>0,3276 | Asp. Tox. 1, H304  |

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen** : Zie Rubriek 8. Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon. Indien mogelijk deze fiche tonen. Indien dit niet mogelijk is, de verpakking of het etiket tonen. Nota voor de arts: Prehospitaal : symptomatische behandeling. Contacteer het Antigifcentrum (Tel.: 070 245 245) voor verdere behandeling in het hospitaal.
- EHBO na inademing** : Frisse lucht, rust. Zo er symptomen zijn, raadpleeg een arts. Toon het etiket, de verpakking of de bijsluiter.
- EHBO na contact met de huid** : Spoel de huid overvloedig met water of neem een douche gedurende 15 minuten. Verwijder ondertussen verontreinigde kledij en schoenen. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Toon het etiket, de verpakking of de bijsluiter.
- EHBO na contact met de ogen** : Spoel overvloedig met water gedurende 10 minuten. Spoel WEG van het niet-aangetaste oog. Bij contactlenzen: indien gemakkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen en spoel daarna. Raadpleeg een arts en toon het etiket of de verpakking.
- EHBO na opname door de mond** : Spoel de mond. Niet laten braken. Bel de dienst 100, een opname in het ziekenhuis is aangewezen. Toon het etiket, de verpakking of de bijsluiter.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels** : Dit product behoort tot de pyrethroïden. Deze producten kunnen, een halfuur na de blootstelling, zorgen voor specifieke reacties van tintelingen, prikkelingen, branderig gevoel of verminderde huidgevoeligheid. Deze symptomen zijn van voorbijgaande aard en te onderscheiden van een mogelijk irriterend of allergisch effect.
- Symptomen/letsels na inademing** : Hoge concentraties van de productnevel kan irriterend zijn voor de bovenste luchtwegen en keelpijn, hoesten, duizeligheid, sufheid en zelfs bewusteloosheid veroorzaken.
- Symptomen/letsels na contact met de huid** : Veroorzaakt huidirritatie. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- Symptomen/letsels na contact met de ogen** : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Symptomen/letsels na opname door de mond** : Kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Dit product behoort tot de pyrethroïden. Deze producten kunnen, een halfuur na de blootstelling, zorgen voor specifieke reacties van tintelingen, prikkelingen, branderig gevoel of verminderde huidgevoeligheid. Deze symptomen zijn van voorbijgaande aard en te onderscheiden van een mogelijk irriterend of allergisch effect.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen** : Koolstofdioxide. Droog poeder.
- Ongeschikte blusmiddelen** : Geen sterke waterstraal gebruiken.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Brandgevaar** : Ontvlambaar.
- Explosiegevaar** : Dampen kunnen een ontplofbaar mengsel met lucht vormen.

# Pyretrex Fogger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Voorzorgsmaatregelen tegen brand     | : Geen open vuur. Niet roken.  |
| Blusinstructies                      | : Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terecht komt.                  |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Evacueer het personeel naar een veilige plaats. Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. |
| Overige informatie                   | : Omstaanders uit de gevarezone houden.  |

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

|                      |   |
|----------------------|---|
| Algemene maatregelen | : Aanraking met de ogen vermijden. De ontstekingsbronnen uitschakelen. Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Elke mogelijke ontstekingsbron (open vuur, vonken, roken, ...) verwijderen. Evacueer de mensen uit de gevarezone. Neem speciale voorzorgsmaatregelen om statische elektriciteitsladingen te vermijden. Nevel niet inademen. Zorg voor een adequate ventilatie. |
|----------------------|---|

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

|                      |  |
|----------------------|--|
| Beschermingsmiddelen | : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. |
| Noodprocedures       | : Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.  |

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

|                      |   |
|----------------------|---|
| Beschermingsmiddelen | : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Handelingen mogen alleen uitgevoerd worden door gekwalificeerd en geautoriseerd personeel. |
| Noodprocedures       | : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.   |

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Elke mogelijke vervuiling van de bodem of oppervlaktewateren vermijden. Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

|                    |   |
|--------------------|---|
| Voor insluiting    | : Binnendringen in riool verhinderen. Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt. |
| Reinigingsmethodes | : Gemorst produkt opruimen d.m.v. een absorberend materiaal.  |
| Overige informatie | : Trek de verontreinigde kleding uit, daarna de handen en /of huid goed wassen met water en zeep.               |

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

|  |  |
|--|--|
| Extra gevaren bij verwerking   | : Zie Rubriek 10. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Voor voldoende ventilatie zorgen. Vermijd contact met ogen en huid en adem damp en nevel niet in. Spuitnevel niet inademen.                                     |
| Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel | : Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden.  |
| Hygiënische maatregelen  | : De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. |

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

|   |  |
|---|--|
| Technische maatregelen                      | : Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd.  |
| Opslagvoorwaarden                           | : Bewaren in de oorspronkelijke verpakking. Buiten bereik van kinderen en huisdieren bewaren. Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte. Raadpleeg Rubriek 10 over Niet-compatibele materialen. Tegen vocht beschermen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. |
| Niet combineerbare stoffen                  | : Sterke alkaliën, sterke zuren.   |
| Bijzondere voorschriften voor de verpakking | : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.  |

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Pyretrex Fogger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

|  |  |
|--|--|
| Passende technische maatregelen        | : Niet roken.  |
| Persoonlijke beschermingsuitrusting    | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen.   |
| Materiaalkeuze beschermende kleding    | : Draag geschikte beschermende kleding.  |
| Bescherming handen                     | : Chemisch resistente handschoenen (volgens de Europese standaardnorm NF EN 374 of equivalent). Handschoenen van nitrilrubber. Gebruik een vochtinbrengende crème als de handen droog aanvoelen. |
| Oogbescherming                         | : Aanraking met de ogen vermijden. Gesloten veiligheidsbril. DIN EN 166.   |
| Bescherming van de huid en het lichaam | : Draag geschikte beschermende kleding.  |
| Bescherming luchtwegen                 | : Smitnevel niet inademen.   |

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|  |  |
|--|--|
| Fysische toestand                              | : Vloeibaar  |
| Voorkomen                                      | : kleurloos tot lichtgeel.   |
| Kleur  | : Geel. helder.  |
| Geur   | : paraffinegeur.   |
| Geurgrens                                      | : Geen gegevens beschikbaar  |
| pH   | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Smeltpunt                                      | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Stol-/vriespunt                                | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Kookpunt                                       | : > 190 °C   |
| Vlampunt                                       | : 50 °C  |
| Zelfontbrandingstemperatuur                    | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Ontbindingstemperatuur                         | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                     | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Dampdruk                                       | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C              | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Relatieve dichtheid                            | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Dichtheid                                      | : 0,77426 g/cm <sup>3</sup>  |
| Oplosbaarheid                                  | : In water onoplosbaar produkt. Oplosbaar in organische oplosmiddelen. |
| Log Pow  | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Log Kow  | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Viscositeit, kinematisch                       | : 0,0000065 m <sup>2</sup> /s  |
| Viscositeit, dynamisch                         | : 0,0065 Pa.s  |
| Ontploffingseigenschappen                      | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Oxiderende eigenschappen                       | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Explosiegrenzen                                | : Geen gegevens beschikbaar  |

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Bij verbranding: vorming van koolstofmonoxide/koolstofdioxide.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Brandbare vloeistof. Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Ontstekingsbronnen. Open vuur. Raadpleeg Rubriek 10 over Niet-compatibele materialen. Zie ook rubriek 7: Hantering en opslag.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Pyretrex Fogger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

| Pyretrex Fogger           |              |
|---------------------------|--------------|
| LD50 oraal rat            | > 2000 mg/kg |
| LD50 dermaal konijn       | > 4000 mg/kg |
| LC50 inhalatie rat (mg/l) | 4,74 mg/l    |

#### Koolwaterstoffen, C11-C12 isoalkanen, <2% aromatisch (64741-65-7)

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| LD50 oraal rat      | > 5000 mg/kg |
| LD50 dermaal konijn | > 5000 mg/kg |

Irritatie : Irriterend voor de huid. Gevaar voor ernstig oogletsel.  
Corrosiviteit : Niet ingedeeld  
Sensibilisatie : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
Toxiciteit bij herhaalde toediening : Niet ingedeeld  
Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld  
Mutageniteit : Niet ingedeeld  
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

| Koolwaterstoffen, C11-C12 isoalkanen, <2% aromatisch (64741-65-7) |                     |
|---|---------------------|
| LC50 vissen 1   | LL/EL/IL50 100 mg/l |
| EC50 Daphnia 1  | > 100 mg/l          |
| ErC50 (algen)   | > 100 mg/l          |
| NOEC chronisch vis  | <= 0,1 mg/l         |

#### Pyrethrinen (8003-34-7)

|                |         |
|----------------|---------|
| EC50 Daphnia 1 | 12 µg/l |
|----------------|---------|

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Pyretrex Fogger                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Biologisch afbreekbaar. |

#### 12.3. Bioaccumulatie

| Pyretrex Fogger |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Bioaccumulatie  | Bioaccumulatie is mogelijk. |

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

| Pyretrex Fogger  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Ecologie - bodem | Zeer lage mobiliteit in de bodem. |

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

| Pyretrex Fogger                              |  |
|--|--|
| zPzB: niet relevant – geen registratie nodig |  |

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

#### 14.1. VN-nummer

UN-Nr. : 1993  
UN-nr. (IATA) : 1993  
UN-Nr. (IMDG) : 1993

# Pyretrex Fogger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam : BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.  
Omschrijving vervoerdocument : UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen <2% aromatische verbindingen(64742-47-8)), 3, III, (D/E)

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse (VN) : 3  
Klasse (IATA) : 3  
Klasse (IMDG) : 3  
Gevaarsetiketten (VN) : 3



### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (VN) : III  
Verpakkingsgroep (IMDG) : III

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk :

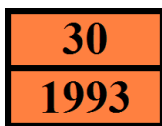


Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### 14.6.1. Landtransport

Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 30  
Classificeringscode (VN) : F1  
Oranje identificatiebord :



Bijzondere bepaling (ADR) : 274, 601, 640E  
Transportcategorie (ADR) : 3  
Code tunnelbeperking : D/E  
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 5L  
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E1

#### 14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen (Annex XVII):

3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of waarvoor de criteria van een of meer van de volgende gevaarclassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervuld zijn

piperonyl butoxide - Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen <2% aromatische verbindingen - Koolwaterstoffen, C11-C12 isoalkanen, <2% aromatisch - destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie, Kerosine - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C9 tot en met C16, met een kooktraject van ongeveer 150°C tot 290°C. - Pyrethrinen

Bevat geen REACH kandidaatstof

# Pyretrex Fogger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### 15.1.2. Nationale voorschriften

Regionale wetgeving : Toelatingsnummer: 11516N.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen::

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Dermal)     | Acute dermale toxiciteit, Categorie 4  |
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4  |
| Acute Tox. 4 (Oral)       | Acute orale toxiciteit, Categorie 4  |
| Aquatic Acute 1           | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1  |
| Aquatic Chronic 1         | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1  |
| Aquatic Chronic 4         | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 4  |
| Asp. Tox. 1               | Aspiratiegevaar, Categorie 1   |
| Flam. Liq. 3              | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3  |
| H226                      | Ontvlambare vloeistof en damp  |
| H302                      | Schadelijk bij inslikken   |
| H304                      | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt  |
| H312                      | Schadelijk bij contact met de huid   |
| H332                      | Schadelijk bij inademing   |
| H400                      | Zeer giftig voor in het water levende organismen   |
| H410                      | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  |
| H413                      | Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben  |
| R10                       | Ontvlambaar  |
| R20/21/22                 | Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid   |
| 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 |
| R51/53                    | Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken      |
| R53                       | 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  |
| N                         | Milieugevaarlijk   |
| Xi                        | Irriterend   |
| Xn                        | Schadelijk   |

SDS EU (REACH bijlage II)

*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 product 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 product. Dit SDS werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de informatie in dit SDS niet van toepassing is.*