



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 1

Edition révisée n° : 8

Date : 26 / 3 / 2009

Remplace la fiche : 20 / 3 / 2009

**Pyretrex Fogger****PYRETREX FOG**N : Dangereux pour  
l'environnement

Xn : Nocif

## 1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

**Nom commercial** : Pyretrex Fogger  
**Type de produit** : Insecticide.  
**Usage** : Insecticide liquide prêt à l'emploi pour nébulisation et traitement localisé.  
**Identification de la société** : 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  
**N° de téléphone en cas d'urgence** : +32 (0) 70 245 245

## 2 IDENTIFICATION DES DANGERS

**Phrases relatives aux dangers** : R36/38 : Irritant pour les yeux et la peau.  
R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.  
R65 : Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.  
R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

## 3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

**Composants** : Ce produit est dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	Classification
Piperonyl butoxide	: Entre 1 et 5	51-03-6	200-076-7	-----	N; R50-53
Pyrethrum 50 %	: Entre et 1	-----	-----	-----	Xn; R20/21/22 N; R50-53
Shell Soll D70	: Entre 5 et 15	64742-47-8	265-149-8	-----	Xn; R65 R66
Heavy Nafta (petrol) hydrotreated; isoparafinnic solvent	: Entre 75 et 100	90622-58-5	292-460-6	-----	R10 Xn; R65 R66

**Matière active:** : piperonyl butoxide, pyrethrinen

## 4 PREMIERS SECOURS

### Premiers secours

**- Inhalation** : Amener la victime à l'air libre.  
Repos.  
En cas de malaise consulter un médecin.  
Si possible montrer cette fiche. A défaut montrer l'emballage ou l'étiquette.

**- Contact avec la peau** : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.  
Prendre une douche pendant 15 minutes.  
Enlever vêtements et chaussures contaminés.  
Consulter un médecin si une indisposition se développe.  
Si possible montrer cette fiche. A défaut montrer l'emballage ou l'étiquette.



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 2

Edition révisée n° : 8

Date : 26 / 3 / 2009

Remplace la fiche : 20 / 3 / 2009

**Pyretrex Fogger**

**PYRETREX FOG**

### 4 PREMIERS SECOURS (suite)

- **Contact avec les yeux** : En cas de contact de poussières avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.  
Ne pas faire couler l'eau vers l'oeil non atteint. porteurs de lentilles de contact: enlever si possible les lentilles de contact, puis rincer.  
Appeler un médecin.  
Si possible montrer cette fiche. A défaut montrer l'emballage ou l'étiquette.
- **Ingestion** : Si possible montrer cette fiche. A défaut montrer l'emballage ou l'étiquette.  
Emmener à l'hôpital.  
Ne pas faire vomir.  
Rincer la bouche.

### 5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Risques spécifiques** : Plus lourdes que l'air, les vapeurs peuvent parcourir une grande distance au ras du sol jusqu'à leur source avant de s'enflammer ou détoner.
- Produits de combustion dangereux** : CO; formation des gaz toxiques et irritants possible.
- **Agents d'extinction appropriés** : Mousse.  
Brouillard d'eau.
- **Agents d'extinction non appropriés** : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.
- Procédures spéciales** : Continuer à arroser à l'eau depuis un endroit protégé, jusqu'à ce que le récipient soit froid.
- Equipements de protection spéciaux pour pompiers** : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

### 6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

- Précautions individuelles** : Éviter contact avec les yeux et la peau.  
Ne pas respirer les aérosols.  
- Assurer une ventilation convenable.  
Ne pas fumer et éviter étincelles.  
Eloigner le personnel superflu.  
Porter gants en caoutchouc nitrile, type "à manchette", blouson et pantalon en caoutchouc nitrile, bottes de sécurité à mi-genoux, en caoutchouc.  
En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
- Précautions pour l'environnement** : Empêcher toute contamination du sol et de l'eau de surface.  
Empêcher tout écoulement ou infiltration dans les égouts, caniveaux ou rivières en utilisant du sable, de la terre ou d'autres barrières appropriées.  
Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.
- Méthodes de nettoyage** : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.  
Ramasser le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié.  
Placer les récipients fluyants dans un fût ou un surfût étiqueté. Frotter les surfaces contaminées avec de l'eau.  
Les résidus de nettoyage contenant ce produit peuvent être classés comme dangereux.

### 7 MANIPULATION ET STOCKAGE

- Stockage** : Conserver hors de portée des enfants.  
Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.  
Stockage à l'écart du rayonnement solaire et de toute autre source de chaleur ou d'ignition.
- Manipulation** : Éviter le contact prolongé ou répété avec la peau.



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 3

Edition révisée n° : 8

Date : 26 / 3 / 2009

Remplace la fiche : 20 / 3 / 2009

**Pyretrex Fogger****PYRETREX FOG**

### 7 MANIPULATION ET STOCKAGE (suite)

Éviter de manipuler au-dessus de 55°C, sinon formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.  
Porter des gants appropriés.  
Éviter de manger, boire ou fumer pendant la manipulation.  
Ne pas respirer les gaz, vapeurs, fumées ou aérosols. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

### 8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

**Protection individuelle**

- **Protection respiratoire** : Un masque approprié (filter type A2 ou A3 ou une combinaison p.ex. A2P2, A2B2P2,...) est recommandé.
- **Protection des mains** : Utilisez des gants en caoutchouc.
- **Protection de la peau** : Chaussures ou bottes de sécurité résistant aux produits chimiques.  
Porter un vêtement de protection approprié.
- **Protection des yeux** : Des lunettes de protection ou un masque respiratoire du type couvre-face.

### 9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- Etat physique à 20 °C** : Liquide.
- Couleur** : Incolore à légèrement jaune.
- Odeur** : Comme paraffine.
- Point d'ébullition [°C]** : +/- 190°C
- Densité** : +/- 0.78 kg/l (20 °C)
- Pression de vapeur [20°C]** : +/- 1.1 x 10<sup>(-3)</sup> bar
- Solubilité dans l'eau** : Insoluble.
- Point d'éclair [°C]** : 50°C

### 10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

- Stabilité et réactivité** : Stable dans les conditions normales.
- Conditions à éviter** : Chaleur.  
Flamme nue.  
Étincelles.

### 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- **Cutanée** : DL50 dermal > 4000 mg/kg  
Peut provoquer une irritation légère. Des contacts prolongés ou répétés peuvent provoquer des dermatoses par élimination de l'enduit cutané lipo-acide (p.ex. sécheresse). - Peut provoquer certaines sensations spécifiques (notamment au niveau du visage). Ces sensations commencent la plupart du temps une demi-heure à quelques heures après l'exposition et se composent de picotements, sensations de brûlure ou d'insensibilité (sensation de vide); ils s'amplifient jusqu'à huit heures après l'exposition et persistent environ 24 heures. La sueur, l'eau et le soleil aggravent ces sensations. Elles sont néanmoins de nature limitée et exigent un traitement limité. Un érythème ressemblant à un coup de soleil peut apparaître suite à des expositions répétées au produit.
- **Oculaire** : Peut provoquer une irritation des yeux (rougeur et douleur).
- **Ingestion** : DL50 orale: >2000 mg/kg > 2000 mg/kg
- Effets indésirables pour la santé** : Irritant pour les yeux et la peau.  
Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 4

Edition révisée n° : 8

Date : 26 / 3 / 2009

Remplace la fiche : 20 / 3 / 2009

**Pyretrex Fogger****PYRETREX FOG**

### 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (suite)

Le brouillard de pulvérisation peut provoquer des symptômes irritants et allergiques: irritation nasale, augmentation de la sécrétion, éternuements, respiration difficile et irrégulière. Maux de tête et vertiges sont également possible.

L'aspiration de produit dans les poumons peut être à l'origine d'une pneumopathie chimique gravissime.- Après ingestion importante: salivation, tremblements, convulsions, nausée, mal de ventre et diarrhée.

### 12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Information relative aux effets écologiques** : R57 : Toxique pour les abeilles.  
R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

### 13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Méthode d'élimination** : Mettre l'emballage à disposition d'une entreprise spécialisée et agréée pour l'élimination des produits toxiques.  
Conserver le produit dans l'emballage original ou dans un emballage équivalent, étiqueté et mettre à disposition d'une entreprise spécialisée et agréée pour l'élimination des produits toxiques.

### 14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**Désignation officielle de transport** : LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.  
**No ONU** : 1993  
**- ADR Classe** : 3  
**- Groupe d'emballage ADR** : III  
**Étiquetage ADR** : 3

### 15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**Symbole(s)** : Xn : Nocif  
N : Dangereux pour l'environnement

**Phrase(s) R** : R36/38 : Irritant pour les yeux et la peau.  
R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.  
R65 : Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.  
R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

**Phrase(s) S** : S2 : Conserver hors de portée des enfants.  
S23 : Ne pas respirer les aérosols.  
S24 : Éviter le contact avec la peau.  
S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.  
S37 : Porter des gants appropriés.  
S42 : Pendant les fumigations/pulvérisations, porter un appareil respiratoire approprié.  
S60 : Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.  
S61 : Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.  
S62 : En cas d'ingestion, ne pas faire vomir : consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

**Phrases additionnelles** : Contient coupe pétrolière naphta lourde hydrodésulfurée (CAS 64742-82-1).



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 5

Edition révisée n° : 8

Date : 26 / 3 / 2009

Remplace la fiche : 20 / 3 / 2009

**Pyretrex Fogger**

**PYRETREX FOG**

### 15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES (suite)

C36: les aliments et les matières premières non-emballées ne peuvent être mis en contact avec les surfaces traitées sauf si celles-ci ont été nettoyées préalablement.

C37: couvrir les aliments, matières premières et batterie de cuisine pendant le traitement.

C26: ne pas appliquer dans les machines destinées à la fabrication des aliments, condiments, etc.

Ne pas appliquer sur les sols des crèches d'enfants.

Ecarter toute autre personne pendant la nébulisation.

Ne pas nébuliser à froid dans les habitations, cuisines, etc.: les solvants peuvent attaquer certains matériaux.

### 16 AUTRES DONNÉES

**Liste des phrases R pertinentes (chap. 2)**

: R10 : Inflammable.

R20/21/22 : Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R65 : Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

**Autres données**

: Aucun(e).

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL

**DENEGATION DE RESPONSABILITE** Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

**Fin du document**