

---

## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

---

Produit :

Page 1/5

### **Barrière répulsive MICROSTOP® anti-moustiques**

Révision : 27/06/2008

---

#### **01 - IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PREPARATION ET DE LA SOCIETE**

NOM DU PRODUIT	<b>Barrière répulsive MICROSTOP® anti-moustiques</b>
UTILISATION	Répulsif anti-moustiques pour le traitement des textiles
SOCIETE	<b>BREYNER</b> CD 4 – ZI Estressin F-38200 VIENNE Tel : 04 37 02 24 24 Fax : 04 37 02 24 29 E-mail : <a href="mailto:msds@breyner.fr">msds@breyner.fr</a>
TELEPHONE EN CAS D'URGENCE	Centre anti-poison de Lyon : 04 72 11 69 11, <a href="http://www.centres-antipoison.net">www.centres-antipoison.net</a>

---

#### **02 - IDENTIFICATION DES DANGERS**

DANGERS PRINCIPAUX                      Aucun.

---

#### **03 - COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**

##### Préparation répulsive

##### COMPOSANTS CONTRIBUANT AUX DANGERS

<u>Nom chimique</u>	<u>N°CAS</u>	<u>N°CE</u>	<u>Classification</u>
Geraniol	106-24-1	203-377-1	Xi ; R 36/38 - R 52

*Pour le libellé des phrases de risque, se référer au chap. 16*

---

#### **04 - PREMIERS SECOURS**

CONSEILS GENERAUX	De manière générale, calmer la personne et la maintenir dans une position confortable.
INHALATION	En cas d'inconfort, mettre la personne à l'air libre.
CONTACT AVEC LA PEAU	Après contact avec la peau, il est conseillé de se rincer avec du savon et de l'eau.
CONTACT AVEC LES YEUX	En cas de contact avec les yeux, il est recommandé de rincer avec de l'eau y compris sous les paupières.
INGESTION	Rincer la bouche, faire boire beaucoup d'eau, calmer la victime. Consulter un médecin et lui montrer l'étiquette.

---

---

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

---

Produit :

Page 2/5

## **Barrière répulsive MICROSTOP® anti-moustiques**

Révision : 27/06/2008

---

### **05 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

MOYENS D'EXTINCTION APPROPRIES	Poudre – Eau pulvérisée – Mousse – CO <sub>2</sub>
MOYENS D'EXTINCTION A NE PAS UTILISER	Aucun
METHODE SPECIALE	Prévoir un dispositif pour contenir l'écoulement des résidus lors de l'extinction.
DANGERS PARTICULIERS	En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.
EQUIPEMENTS SPECIAUX DE PROTECTION	Port d'un masque respiratoire autonome et d'un vêtement de protection.

---

### **06 - MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

PRECAUTIONS INDIVIDUELLES	Eviter le contact avec les yeux et la peau.
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau (cf. chap 12)
METHODES DE NETTOYAGE	Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre. Balayer ou enlever à la pelle. Mettre dans un récipient fermé pour élimination.

---

### **07 - MANIPULATION ET STOCKAGE**

MANIPULATION	
. Précautions	Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
. Conseil d'utilisation	Refermer après emploi.
STOCKAGE	
. Précautions	Conserver hors de portée des enfants. Tenir à l'écart des aliments et boissons (y compris ceux des animaux). Conserver toujours le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine et étiqueté.
. Conditions de stockage	Conserver fermé dans un endroit sec, frais (5°C – 40 °C), ventilé. Conserver à l'abri du gel et des rayons du soleil.
. Matériaux à utiliser pour l'emballage	De même nature que celui d'origine. PP ou PEHD.
. Matériaux d'emballage non adaptés	Eviter les emballages métalliques non protégés.

---

### **08 - CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE**

VALEURS LIMITES D'EXPOSITION	
PROTECTION INDIVIDUELLE	
. Protection des voies respiratoires	Ventilation adéquate.
. Protection des mains	-
. Protection des yeux	-
. Protection de la peau	-

---

Suite page 3/5

---

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

---

Produit :

Page 3/5

## **Barrière répulsive MICROSTOP® anti-moustiques**

Révision : 27/06/2008

---

### **08 - CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)**

MESURES D'HYGIENE	Ne pas manger, ne pas boire ni fumer pendant l'utilisation.
CONTROLE DE L'EXPOSITION DE L'ENVIRONNEMENT	Voir chap. 6 et 7.

---

### **09 - PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

#### INFORMATIONS GENERALES

. Aspect	Liquide
. Couleur	Bleuté à jaune pâle
. Odeur	Caractéristique des huiles essentielles

#### INFORMATIONS IMPORTANTES RELATIVES A LA SANTE, LA SECURITE ET A L'ENVIRONNEMENT

. pH	6 à 8
. Point d'ébullition	100°C
. Point éclair	-
. Température d'auto-inflammabilité	-
. Propriété explosive	-
. Propriétés comburantes	-
. Pression de vapeur	-
. Densité relative à 20 °C	0,985 – 1,015 g/cm <sup>3</sup>
. Solubilité	-
. Hydrosolubilité	Soluble dans l'eau
. Coefficient de partage n-octanol / eau	-
. Viscosité	-
. Densité de vapeur	-
. Taux d'évaporation	-

AUTRES INFORMATIONS	Aucune
---------------------	--------

---

### **10 - STABILITE ET REACTIVITE**

STABILITE	Stable en conditions normales.
CONDITIONS A EVITER	Aucune.
MATIERE A EVITER	Aucune.
PRODUITS DE DECOMPOSITION DANGEREUX	-

---

---

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

---

Produit :

Page 4/5

## **Barrière répulsive MICROSTOP® anti-moustiques**

Révision : 27/06/2008

---

### 11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### TOXICITE AIGUE

INHALATION	-
CONTACT AVEC LA PEAU	Non irritant pour la peau.
CONTACT AVEC LES YEUX	Non irritant pour les yeux.
INGESTION	DL50/orale/rat > 5 000 mg / kg.
SENSIBILISATION	Pas de sensibilisation observée.

---

### 12 - INFORMATIONS ECOLOGIQUES

**Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.**

#### ECOTOXICITE

. Toxicité aquatique	-
. Toxicité bactériologique	Ce produit n'est pas un bactéricide.
MOBILITE	-
PERSISTANCE ET DEGRADABILITE	Facilement biodégradable.
POTENTIEL DE BIOACCUMULATION	-
RESULTATS DE L'EVALUATION PBT	-
AUTRES EFFETS NOCIFS	-

---

### 13 - CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

PRODUIT NON UTILISE	Doit être incinéré selon les règlements locaux.
EMBALLAGES CONTAMINES	Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

---

### 14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Ce produit n'est pas soumis aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

---

---

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

---

Produit :

Page 5/5

## **Barrière répulsive MICROSTOP® anti-moustiques**

Révision : 27/06/2008

---

### 15 - INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Etiquetage selon les directives européennes 67/548/CE, 98/8/CE et 1999/45/CE.

<b><u>Substances actives</u></b>	Geraniol (CAS n° 106-24-1) : 0,065%
<b><u>Type de préparation</u></b>	Biocide à usage grand public. Type de produits : 19 (Répulsifs et appâts).
<b><u>Catégorie d'utilisateur</u></b>	Utilisation grand public.
<b><u>Symbole</u></b>	-
<b><u>Phrases de risque</u></b>	-
<b><u>Phrases de sécurité</u></b>	S 61 Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

---

### 16 - AUTRES INFORMATIONS

*Libellé des phrases de risque du chap. 3 (geraniol) :*

R 36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

R 52 Nocif pour les organisme aquatique.

Cette fiche de données de sécurité répond aux directives et adaptations de la Communauté Européenne (CE) n° : 67/548, 98/8, 1999/45, 1907/2006.

Ce document s'applique au produit EN L'ETAT conforme aux spécifications fournies par BREYNER.

En cas de combinaisons ou de mélanges, s'assurer qu'aucun danger nouveau ne puisse apparaître.

Les renseignements contenus dans cette fiche sont donnés de bonne foi et basés sur nos dernières connaissances relatives au produit concerné à la date d'édition. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est destiné. Cette fiche ne doit être utilisée et reproduite qu'à des fins de prévention et de sécurité.

L'énumération des textes législatifs réglementaires et administratifs ne peut être considérée comme exhaustive.

Il appartient au destinataire du produit de se reporter à l'ensemble des textes officiels concernant l'utilisation, la détention et la manipulation du produit pour lesquelles il est seul responsable.

Cette fiche de sécurité remplace toute version précédente.

---

Fin du document – Nombre de pages : 5

---