

- ✓ Technologiquement innovant: pas de gaz propulseur, pas de feu, pas de mèche
- ✓ Fumigateur Hydro-réactif pour le traitement insecticide
- ✓ Large spectre d'action
- ✓ Débusquage rapide et effet d'abattement
- ✓ Pénètre toutes les fissures et les crevasses
- ✓ Ne laisse pas de taches, ni de résidus

## SPECIFICATIONS

- **Composition:**  
Cyphenothrine: 7,2% (w/w) (CAS n°39515-40-7)
- **Formulation:** fumigateur hydro-réactif (FD)
- **Utilisateurs:** professionnels
- **Cibles:** Insectes volants (moustiques, mouches, guêpes) et Insectes rampants (cafards, fourmis, puces, araignées et punaises de lit).
- **Utilisation:**
  - ✓ Dans les zones d'hygiène publique, y compris les bureaux, les magasins, les usines, les musées, les cinémas, les

hôpitaux (sauf dans les services occupés), les établissements militaires, les navires et les zones de stockage des déchets.

- ✓ Pour le matériel, le transport et les locaux en contact avec les aliments emballés d'origine végétale ou animale.
- ✓ Pour le logement des animaux, le matériel et le transport (hygiène agricole).
- ✓ Pour le matériel, le transport et les locaux utilisés pour le stockage et le transport des déchets.

## DOSES ET INSTRUCTIONS

- **Dosage:**  
**Fumigateur 10 g:**  
Insectes rampants: 1 fumigateur pour 25 m<sup>2</sup> ou 65 m<sup>3</sup>  
Insectes volants: 1 fumigateur pour 50 m<sup>2</sup> ou 130 m<sup>3</sup>

### Instructions d'utilisation:

1. Retirer les animaux (y compris les poissons et les plantes fragiles) de la zone à traiter.
2. Fermer les portes et fenêtres ouvrant sur l'extérieur et ouvrir les armoires et les tiroirs à l'intérieur du local à traiter.
3. Placer le gobelet en plastique au milieu de la zone.
4. Verser de l'eau jusqu'au niveau indiqué.
5. Déchirer l'enveloppe aluminium contenant la capsule puis placer la boîte avec la face rouge vers le haut.
6. Evacuer le local.

7. Laisser le fumigateur agir dans le local fermé 2 heures minimum, 4 heures pour de meilleurs résultats.
8. Ouvrir en grand les portes et les fenêtres pendant au moins 10 à 15 minutes pour renouveler l'air avant la réintégration des locaux.

Le brouillard est libéré 30s minimum après l'activation du fumigateur. Pour une grande surface, utiliser plusieurs fumigateurs et activer d'abord ceux qui sont le plus loin de la sortie

- **Début de l'effet biocide:**

Effet immédiat foudroyant.

- **Effet résiduel:**

Sans effet résiduel.

- **Frequence d' application:**

6 applications par an maximum.

- **Instructions de nettoyage:**

Ventiler le local traité au moins 15 minutes.

- **Periode d' utilisation:**

Toute l'année.



## INFORMATIONS TECHNIQUES

Les principaux avantages de la fumigation:

1. La fumigation est une solution facile à mettre en œuvre. De nombreuses mesures de contrôle des insectes nécessitent du temps de mise en place comme les appâts ou les sprays. La fumigation est rapide et peut souvent régler un problème d'infestation durant la nuit. Elle peut se révéler indispensable dans les environnements sensibles comme les établissements commerciaux pour lesquels la tolérance zéro est de mise pour les insectes.
2. Le brouillard de la fumigation permet d'accéder aux endroits « hors de portée » et entre dans les moindres coins et recoins où les insectes se dissimulent et qui ne sont pas atteignables avec les méthodes conventionnelles telles que les pulvérisations ou nébulisations.  
Il imprègne toute la pièce même si celle-ci contient du matériel et permet une éradication complète.
3. La fumigation est idéale dans un environnement sensible comme pour ceux de l'industrie alimentaire ou des locaux de stockage. Elle réduit le problème posé par les résidus insecticides comparé aux traitements insecticides classiques.

La fumigation est une très bonne option sûre et efficace lorsqu'elle est mise en œuvre par un professionnel qualifié. Cette option est un excellent choix pour les locaux résidentiels et commerciaux rencontrant des problèmes d'infestation.

## RESULTATS DES TESTS

Espèces	abattement/mortalité	
	after 4 hours	after 24 hours
<b>Mouches (<i>Musca domestica</i>)</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
<b>Moustiques (<i>Culex quinquefasciatus</i>)</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
<b>Guêpes (<i>Vespa germanica</i>)</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
<b>Blattes germaniques (<i>Blattella germanica</i>)</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
<b>Blattes orientales (<i>Blatta orientalis</i>)</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
<b>Fourmis (<i>Lasius niger</i>)</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
<b>Punaises de lit (<i>Cimex lectularius</i>)</b>	<b>90%</b>	<b>100%</b>
<b>Puces (<i>Ctenocephalides felis</i>)</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
<b>Araignées (<i>Pholcus phalangioides</i>)</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Paramètre	Valeur	Référence/méthode
Aspect	boîte de conserve	
Tolérance SA	6,1 – 8,25 g/kg	FAO

## PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES

Paramètre	Valeur Normale	Référence/méthode
Propriétés explosives	sans	A.14. (OPPTS 830.6316)



## CLASSIFICATION

Classification selon la réglementation (EC) No 1272/2008



SGH05



SGH09



SGH08

Mention d'avertissement : DANGER

H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H410 Très toxique pour la vie aquatique avec des effets à long terme.

H315 Provoque une irritation de la peau.

H335 Peut provoquer une irritation des voies respiratoires.

### Conseils de prudence:

P101 En cas de consultation médicale il est nécessaire d'avoir l'emballage ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P103 Lire l'étiquette avant utilisation.

P261 Éviter de respirer le brouillard

P280 Porter des gants de protection et des lunettes de protection.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau / douche.

P305 + P351 + P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, si présente et facile à faire. Continuer à rincer.

P309 + P311 EN CAS D'EXPOSITION OU EN CAS DE MALAISE: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P304 + P341 EN CAS D'INHALATION: Si la respiration est difficile, transporter la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer.

P301 + P330 + P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P391 Recueillir le produit répandu.

P405 Garder sous clef.

P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé.

P501 Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation nationale.

