

## Pistal insecticide au pyrèthre naturel

Traitement ciblé des infestations importantes par des insectes nuisibles (puces, punaises de lit, cafards, blattes, vrillettes, tiques,...).



### Informations

#### Caractéristiques

Existe sous 3 formes :  
Aérosol 200ml - Aérosol 50ml  
Bouteille de 1 litre prêt à l'emploi à pulvériser

#### Informations

Pistal, insecticide à base de pyrèthre, s'utilise comme traitement ciblé des infestations importantes par des insectes nuisibles (puces, punaises de lit, cafards, blattes, vrillettes, tiques,...).

Le pyrèthre, extrait de la fleur d'une variété de chrysanthème, est un insecticide de contact qui agit sur le système nerveux des insectes entraînant une paralysie immédiate et foudroyante.

Les "pyréthrines", substances naturellement contenues dans le pyrèthre, se dégradent rapidement à la lumière, diminuant ainsi l'impact pour l'environnement.

Elles sont inoffensives pour l'homme et les mammifères, représentant, cependant, des risques pour les organismes aquatiques et les animaux à sang froid. Il convient de ne pas les utiliser à leur proximité ou de protéger convenablement aquariums et vivariums.

#### Principes d'action

Grâce à son effet de choc (paralysie immédiate de l'insecte), il permet de stopper rapidement toute prolifération.

2 actions:

L'huile de paraffine (utilisée en agriculture biologique) a la propriété d'asphyxier les oeufs et les larves d'insectes.

Le pyrèthre agit sur le système nerveux des insectes qu'il paralyse.

#### Le + naturel possible

**Différence entre pyréthrines et pyréthrinoïdes** : les pyréthrinoïdes (deltaméthrine, perméthrine, pyperméthrine,...) sont des molécules de synthèse, copiées sur les pyréthrines naturelles. Elles ont été développées pour être plus persistantes, leur effet insecticide a été renforcé et elles sont nettement plus toxiques. Se dégradant plus lentement, leurs résidus peuvent être décelés dans des particules de poussière durant des années.

**Le PBO (Piperonyl Butoxide)** est un synergisant de synthèse contesté, utilisé fréquemment pour accroître l'effet fatal des pyréthrines. Il augmente leur stabilité métabolique et par conséquent la durée d'action. Il contient une enzyme qui inhibe l'éventuelle dégradation naturelle de l'insecticide dans le corps de l'insecte. L'extrait de pyrèthre est une substance naturelle très coûteuse. L'ajout de PBO permet d'en faire des économies considérables : le pyrèthre n'est souvent extrait qu'à 25 % et est utilisé en plus faible concentration. **ARIES n'ajoute par principe pas de PBO au PISTAL.**

Certifié ECO Control.

## Aérosol volants / rampants 500ml

Aérosol à effet foudroyant et rémanent grâce à l'association de plusieurs matières actives. Agit sur un large spectre d'insectes volants et rampants.



## Informations

### Composition

Mélange de substances : huile essentielle / pyrèthre en paraffines

• Substances dangereuses :

Numéro CAS:	N° EINECS:	Désignation	Poids %	Remarque
64771-72-8		Paraffines	> 95,0 %	R65, 66
89997-63-7	289-699-3	Pyrèthre 50% nat.	1,0 - 1,5 %	R20/22, 50/53
8022-15-9	91722-69-9	Huile de lavandin	0,5 - 1,0 %	R38, 52/53

### Utilisateurs

Professionnels et grand public

### Usages autorisés

Intérieur

### Cibles

Puces, punaises de lit, cafards, blattes, vrillettes, tiques

### Méthode d'application

Protéger aquariums, vivariums (animaux à sang froid).

A pulvériser directement sur les fentes, fissures et autres foyers d'infestation (lit, matelas, sommier, tête de lit, rideaux, canapé, fauteuil, ...) à une distance de 20-30 cm.

Laisser agir environ 20 minutes et bien aérer le lieu traité.

Renouveler l'opération 2 autres fois à 3 à 5 jours d'intervalle.

### ARIES

ARIES est spécialisé depuis plus de 20 ans dans le développement de produits écologiques pour le contrôle des insectes nuisibles.

Les composants utilisés dans les produits ARIES ont toujours été sélectionnés avec soin, dans le souci de la protection de l'homme et de son environnement.

En mai 2009, la gamme ARIES a obtenu de nouveau la mention « Très Bien » dans le cadre de tests réalisés par le magazine de consommateurs allemand « ÖKOTEST »

Depuis janvier 2010, les matières premières entrant dans la composition de ses produits sont certifiées EcoControl ([www.eco-control.com](http://www.eco-control.com)).

### Références

BL-4042 : Aérosol 50ml

BL-4040 : Aérosol 200ml

BL-4040-1L : Bouteille de 1 litre, à pulvériser, prêt à l'emploi



### Toxicologie



Xn - Nocif

UTILISER LES BIOCIDES AVEC PRÉCAUTION.

avant toute utilisation, lisez les étiquettes et les informations concernant le produit.