

# Résumé des caractéristiques du produit pour un produit biocide

**Nom du produit:** KILLMETHRIN 2.5 WP

**Type(s) de produit:** TP18 - Insecticides, acaricides et produits utilisés pour lutter contre les autres arthropodes

TP18 - Insecticides, acaricides et produits utilisés pour lutter contre les autres arthropodes

**Numéro de l'autorisation:** BE2023-0005

**Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3:** BE-0027470-0000

## Table des matières

Informations administratives	1
1.1. Noms commerciaux du produit	1
1.2. Titulaire de l'autorisation	1
1.3. Fabricant(s) des produits biocides	1
1.4. Fabricant(s) de(s) la substance(s) active(s)	2
2. Composition et formulation du produit	2
2.1. Informations qualitatives et quantitatives sur la composition du produit biocide	3
2.2. Type de formulation	3
3. Mentions de danger et conseils de prudence	3
4. Utilisation(s) autorisée(s)	4
5. Conditions générales d'utilisation	7
5.1. Consignes d'utilisation	7
5.2. Mesures de gestion des risques	8
5.3. Indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement	9
5.4. Consignes pour une élimination sûre du produit et de son emballage	9
5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage	10
6. Autres informations	10

## Informations administratives

### 1.1. Noms commerciaux du produit

KILLMETHRIN 2.5 WP
--------------------

### 1.2. Titulaire de l'autorisation

<b>Nom et adresse du titulaire de l'autorisation</b>	Nom	Sharda Europe B.V.B.A
	Adresse	Heedstraat 58 1730 Asse Belgique
<b>Numéro de l'autorisation</b>	BE2023-0005	
<b>Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3</b>	BE-0027470-0000	
<b>Date de l'autorisation</b>	08/10/2018	
<b>Date d'expiration de l'autorisation</b>	08/10/2028	

### 1.3. Fabricant(s) des produits biocides

<b>Nom du fabricant</b>	Sharda Europe B.V.B.A.
<b>Adresse du fabricant</b>	Heedstraat 58 1730 Asse Belgique
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	DTS OABE. Polígono Industrial Zabale, Parcela 3 48410 Orozco, Vizcaya Espagne
	SPACHEM S.L., Polígono Industrial Guadasequies S/N 46839 Guadasequies, Valencia Espagne
	LUQSA, Afores S/N 25173 Sudanell, Lleida Espagne
	Chemark Kft, Industrial Zone H-8182 Peremarton – Gyarlep Hongrie
	CIECH Sarzyna S.A., ul Chemików 1 37-310 Nowa, Sarzyna Pologne
	AGROL, ul. Lipowa16, Sucha Górna 59-101 Polkowice Pologne
	S.T.I. Solfotecnica Italia SpA Via Evangelista Torricelli 2 Cotignola,-Ravenna Italie
	Ellagret S.A., Thesis Xiropigado 19600 Mandra Attikis Grèce
	SINAPAK S.R.L, Viale Industria e Artigianato 7 27049 Stradella, Padova Italie
	Productos FLOWER S.A., Polígono Industrial La Canaleta, S/N 25300 Tárrega, Lleida Espagne

#### 1.4. Fabricant(s) de(s) la substance(s) active(s)

<b>Substance active</b>	24 - Deltaméthrine
<b>Nom du fabricant</b>	Sharda Cropchem Limited
<b>Adresse du fabricant</b>	Prime Business Park 2nd Floor, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West) 400056 Mumbai Inde
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	Heranba Industries Limited - Plot No 1503/1504/1505/1506/1, GIDC, Phase III, Vapi, District - Valsad, Gujarat 396195 Valsad Inde

## 2. Composition et formulation du produit

## 2.1. Informations qualitatives et quantitatives sur la composition du produit biocide

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Deltaméthrine	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Substance active	52918-63-5	258-256-6	2,538
Sodium dodecylbenzenesulfonate	Sodium dodecylbenzenesulfonate	Substance non active	25155-30-0	246-680-4	3
Sodium Lauryl Sulfate	Sodium Lauryl Sulfate	Substance non active	151-21-3	205-788-1	2

## 2.2. Type de formulation

WP - Poudre mouillable

## 3. Mentions de danger et conseils de prudence

### Mention de danger

Provoque des lésions oculaires graves.

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Conseils de prudence

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Tenir hors de portée des enfants.

Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.

Éviter le rejet dans l'environnement.

Porter des gants de protection.

Porter des vêtements de protection.

Porter un équipement de protection des yeux.

Porter un équipement de protection du visage.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON.

Recueillir le produit répandu.

Éliminer le contenu dans conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

Éliminer le récipient dans conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

## 4. Utilisation(s) autorisée(s)

### 4.1 Description de l'utilisation

#### Utilisation 1 - 1 - Traitement des fissures et des crevasses à l'intérieur par les utilisateurs professionnels

Type de produit	TP18 - Insecticides, acaricides et produits utilisés pour lutter contre les autres arthropodes
Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée	Blatte orientale ( <i>Blatta orientalis</i> ) : Application dans les fissures et les crevasses. La solution du produit doit être appliquée dans les fissures et les crevasses, les coins, derrière et sous les meubles et dans d'autres petits endroits où les insectes se cachent habituellement. Killmethrin 2.5 WP convient au traitement antiparasitaire des locaux suivants : maisons*, appartements*, centres de quartier, cinémas*, casernes*, hôtels*, restaurants*, bars*, cantines*, hôpitaux*, entrepôts industriels**... ** A l'exception des locaux, matériels, véhicules, emplacements et dépendances utilisés : - pour le transport, la réception, l'entretien et l'hébergement d'animaux domestiques ou pour la préparation et le transport de denrées alimentaires. - à la récolte, au transport, au stockage, à la transformation industrielle et à la commercialisation des produits d'origine animale et végétale.
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: <i>Blatta orientalis</i> Nom commun: Blatte orientale Stade de développement: Adultes
Domaine d'utilisation	Intérieur  Utilisation à l'intérieur
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Pulvérisation Description détaillée: KILLMETHRIN 2.5 WP doit être appliqué au moyen de dispositifs tels que des pompes ou des pulvérisateurs fonctionnant à basse pression (1-5 bar).
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: 0,5 g dans 50 mL d'eau pour traiter 1 m <sup>2</sup> de fissures et de crevasses Dilution (%): 1 Nombre et fréquence des applications: La quantité finale de bouillie à préparer au prorata est basée sur la surface de traitement réelle. Maximum 6 applications/an. Le traitement peut être répété après 8 semaines.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnel
Dimensions et matériaux d'emballage	Sacs en PEHD ou en matériau composite complexe 5-5000 g : - Feuille de matériau complexe en LDPE + Aluminium + Polypropylène ou polyester ou papier - Feuille de matériau complexe composée de LDPE + complexe métallique + polypropylène ou polyester ou papier. Les sacs peuvent être fournis dans des boîtes en carton.



#### 4.1.1 Consignes d'utilisation spécifiques

Voir la section générale

#### 4.1.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

Voir la section générale

#### 4.1.3 Le cas échéant, les indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement

Voir la section générale

#### 4.1.4 Le cas échéant, les instructions pour l'élimination en toute sécurité du produit et son emballage

Voir la section générale

#### 4.1.5 Le cas échéant, les conditions de stockage et la durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage

Voir la section générale

### 4.2 Description de l'utilisation

#### Utilisation 2 - 2 - Traitement des taches, fissures et crevasses à l'intérieur par des utilisateurs non professionnels

##### Type de produit

TP18 - Insecticides, acaricides et produits utilisés pour lutter contre les autres arthropodes

##### Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée

Application dans les fissures et les crevasses. La solution du produit doit être appliquée dans les fissures et les crevasses, les coins, derrière et sous les meubles et dans d'autres petits endroits où les insectes se cachent habituellement. Le produit est adapté au traitement antiparasitaire des maisons et des appartements.

<b>Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)</b>	Nom scientifique: Blatta orientalis Nom commun: Blatte orientale Stade de développement: Adultes
<b>Domaine d'utilisation</b>	Intérieur  Utilisation à l'intérieur
<b>Méthode(s) d'application</b>	Méthode d'application: Pulvérisation Description détaillée: KILLMETHRIN 2.5 WP doit être appliqué au moyen de dispositifs tels que des pompes ou des pulvérisateurs fonctionnant à basse pression (1-5 bar).
<b>Taux et fréquences d'application</b>	Taux d'application: 1 g de produit à diluer dans 100 mL d'eau pour traiter uniquement les fissures et les crevasses. Dilution (%): 1 Nombre et fréquence des applications: Maximum 2 applications/an. Le traitement peut être répété après 8 semaines.
<b>Catégorie(s) d'utilisateurs</b>	Grand public (non professionnel)
<b>Dimensions et matériaux d'emballage</b>	Sacs en PEHD ou en matériau composite complexe 5 g : - Feuille de matériau complexe en LDPE + Aluminium + Polypropylène ou polyester ou papier - Feuille de matériau complexe composée de LDPE + complexe métallique + polypropylène ou polyester ou papier. Toutes les présentations et tous les emballages doivent contenir un système de dosage. Les sacs peuvent être fournis dans des boîtes en carton. Un système de dosage approprié délivrant 0,5 g de produit et un flacon pulvérisateur adapté pour préparer une solution de 100 ml maximum doivent être fournis avec le produit.

#### 4.2.1 Consignes d'utilisation spécifiques

Voir la section générale

#### 4.2.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

Voir la section générale



**4.2.3 Le cas échéant, les indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement**

Voir la section générale

**4.2.4 Le cas échéant, les instructions pour l'élimination en toute sécurité du produit et son emballage**

Voir la section générale

**4.2.5 Le cas échéant, les conditions de stockage et la durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage**

Voir la section générale

**5. Conditions générales d'utilisation**

**5.1. Consignes d'utilisation**

Il est conseillé d'utiliser le produit à l'aide de dispositifs tels que des pompes ou des pulvérisateurs, en prenant soin d'appliquer la solution dans les fissures et les crevasses, sous ou derrière les meubles et, en général, dans d'autres petits endroits où les blattes orientales peuvent se cacher ou se reposer. Le produit sera dilué à raison de 1:100 dans l'eau (pour le traitement de 2 m<sup>2</sup>, utiliser 1g de produit et le diluer avec 99 mL d'eau). La dilution en cours d'utilisation sera appliquée à l'aide d'un pulvérisateur basse pression (professionnels : pulvérisateur manuel ou à dos, non professionnels : pulvérisateur manuel ou à gâchette). Pour un usage non professionnel, les solutions obtenues doivent être pulvérisées à une dose de 100 ml de solution finale (contenant 1 gr de produit) pour 2 m<sup>2</sup> de surface de fissures et crevasses.

L'élimination est prévue 4 heures après l'exposition des blattes orientales aux surfaces traitées.

L'insecticide dilué ne doit jamais être stocké : une nouvelle dilution doit être préparée si nécessaire.

Le produit doit être appliqué dans les fissures et les crevasses où les insectes peuvent habiter comme sous les éviers, derrière les meubles ou les équipements, sous/derrière les appareils, dans les coins cachés, les points d'entrée des blattes, les canalisations et le long des planches à roulettes.

L'application doit être effectuée sur une bande de 0,1 m de large sur les surfaces traitées.

Maintenir une agitation continue pendant l'application.

Stratégies pour gérer le développement de la résistance :

Pour les professionnels :

- Tenir compte du cycle de vie et des caractéristiques des insectes cibles pour adapter les traitements. En particulier, ciblez le stade le plus sensible du ravageur, le moment des applications et les zones à traiter.
- Dans la mesure du possible, il faut recommander de combiner les traitements d'application avec des mesures non chimiques.
- Lorsqu'une période de contrôle prolongée est nécessaire, les traitements doivent être alternés avec des produits dont les substances actives ont des modes d'action différents.
- Établir une base de référence et surveiller les niveaux d'efficacité sur les populations dans les zones clés afin de détecter tout changement significatif dans la sensibilité à la substance active. Les informations provenant des programmes de surveillance de la résistance permettent une détection précoce des problèmes et fournissent des informations pour une prise de décision correcte.
- Les utilisateurs doivent informer si le traitement est inefficace et faire un rapport direct au titulaire de l'autorisation ou au distributeur.
- Le titulaire de l'autorisation doit signaler tout incident de résistance observé aux autorités compétentes (AC) ou à d'autres organismes désignés impliqués dans la gestion de la résistance.
- Ne pas [utiliser/appliquer] le produit dans les zones où une résistance à la ou aux substances actives contenues dans ce produit est suspectée ou établie.

Pour les non-professionnels :

- Si l'infestation persiste, contacter un professionnel.
- Respecter le mode d'emploi.

## 5.2. Mesures de gestion des risques

Professionnels : L'utilisation d'une protection oculaire (par exemple des lunettes de protection contre les produits chimiques) pendant la manipulation du produit est obligatoire.

Éviter tout contact avec les yeux. Se laver soigneusement les mains après avoir manipulé le produit.

Assurer une ventilation adéquate pendant l'application.

A utiliser uniquement dans des zones inaccessibles aux nourrissons, aux enfants, aux animaux domestiques et aux animaux non ciblés.

Aucun spectateur ou animal ne doit être présent pendant l'application du produit ou rentrer dans la pièce avant que les surfaces pulvérisées ne soient sèches.

Contient de la deltaméthrine, peut être dangereux/toxique pour les animaux de compagnie (par exemple les chats, les abeilles, les poissons et autres organismes aquatiques).

Tenir les chats à l'écart des surfaces traitées. En raison de leur grande sensibilité aux pyréthroides, le produit peut provoquer des réactions indésirables graves chez les chats.

Retirez ou couvrez les terrariums, aquariums et cages d'animaux avant l'application. Fermez le filtre à air de l'aquarium pendant la pulvérisation.

N-122 [légèrement modifié] Couvrir toutes les surfaces et installations susceptibles d'être en contact avec les denrées alimentaires, les aliments pour animaux et l'eau potable.

N-127 Ne pas appliquer directement sur ou près des denrées alimentaires, des aliments pour animaux ou des boissons, ou sur des surfaces ou des ustensiles susceptibles d'être en contact direct avec les denrées alimentaires, les aliments pour animaux, les boissons et le bétail/les animaux domestiques.

N-132 Ne pas appliquer directement sur les surfaces sur lesquelles les denrées alimentaires ou les aliments pour animaux sont stockés, préparés ou consommés.

N-301 Ne pas stocker à proximité des denrées alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux.

Afin d'obtenir une utilisation sans danger pour l'environnement, il convient de procéder à une application par bande de pulvérisation, la largeur de la bande ne devant pas être supérieure à 0,1 m, et d'utiliser à cet effet un équipement approprié (lance ou buse de pulvérisation).

Utilisation non professionnelle : Ne pas appliquer plus de 100 mL de solution/application lors du traitement d'une maison privée. Si vous pensez qu'après deux applications le produit n'est pas efficace, contactez une entreprise de lutte contre les nuisibles. Ne pas appliquer plus de 100 mL de solution/application lors du traitement d'une maison privée.

Retirez les blattes mortes après le traitement.

### 5.3. Indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement

L'empoisonnement peut provoquer les symptômes suivants : paresthésie, qui peut être grave de la peau et des yeux. Peut provoquer une irritation des yeux, de la peau et des muqueuses. L'inhalation peut provoquer une irritation, une toux. Risque d'œdème pulmonaire. Excitation, troubles gastro-intestinaux, tremblements, vertiges, maux de tête, léthargie, vomissements, douleurs abdominales, contractions musculaires, nausées, perte de conscience....

Instructions de premiers soins :

Veillez contacter le centre national antipoison et suivre les instructions correspondantes.

Si un avis médical est nécessaire, ayez le récipient ou l'étiquette du produit à portée de main.

Général : Amener la victime à l'air frais. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Maintenir le patient au repos.

Maintenir la température du corps. Si la personne est inconsciente, raccourcir le côté avec la tête plus basse que le reste du corps et les genoux pliés. Contrôlez la respiration, si nécessaire, pratiquez la respiration artificielle. Ne laissez le patient sous aucun prétexte. Transportez-le à l'hôpital et, si possible, prenez le récipient ou l'étiquette.

Ingestion : En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Convoquer immédiatement un médecin et lui montrer l'étiquette ou la fiche de données de sécurité.

Inhalation : Rechercher de l'air frais pour la victime (se déplacer à l'extérieur). Si vous remarquez un malaise, consultez un médecin.

Contact avec la peau : Après contact avec la peau, se laver immédiatement à l'eau et au savon, sans frotter.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes en maintenant la paupière grande ouverte, sans oublier d'enlever les lentilles. Si vous remarquez une gêne, consultez un médecin.

Mesures d'urgence pour protéger l'environnement :

Précautions : Empêcher le produit de pénétrer dans l'environnement (eaux de surface et souterraines), dans les égouts, les drainages, etc. avec la construction de barrières de protection et la fermeture des drains.

Communiquer aux autorités compétentes ou déverser les fuites dans les cours d'eau, les drains, les égouts, etc.

Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage : Absorber le déversement sur un matériau inerte (sable, kaolin...), collecter et placer dans des conteneurs pour une gestion ultérieure correctement identifiée comme un déchet dangereux.

### 5.4. Consignes pour une élimination sûre du produit et de son emballage

Considérer le produit ou ses résidus comme des déchets dangereux et les gérer par l'intermédiaire d'un gestionnaire agréé de déchets dangereux, conformément à la réglementation locale.  
Videz soigneusement le récipient. Ne pas réutiliser l'emballage.  
Ne pas déverser le produit non utilisé sur le sol, dans les cours d'eau, dans les canalisations (évier, toilettes, etc.) ni dans les égouts.  
Éliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet, conformément à la réglementation locale.  
Lors du nettoyage du matériel d'application, RINCER LE CONTENEUR ENTIEREMENT en utilisant un dispositif de rinçage à pression intégré ou en rinçant manuellement trois fois et en pulvérisant les rinçages sur les surfaces ciblées.

## 5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage

Le produit doit être stocké dans les récipients d'origine non ouverts, dans un endroit frais, sec et bien ventilé, jusqu'à 30°C. Éviter les températures élevées et l'action directe de la lumière du soleil. Protéger de l'humidité. Les récipients doivent être placés de manière à permettre une libre circulation de l'air.  
Ne pas stocker avec des oxydants, des alcalins (solutions caustiques) ou des acides. Tenir à l'écart des denrées alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux. Vérifiez régulièrement que les stocks ne sont pas endommagés. Dans ces conditions, KILLMETHRIN 2.5 WP peut être stocké pendant 2 ans.  
Tenir hors de portée des enfants et des animaux non ciblés.

## 6. Autres informations

Les phrases P280 s'appliquent uniquement aux utilisateurs professionnels.