

Résumé des caractéristiques du produit pour un produit biocide

Nom du produit: PROTEO EC

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: 200/23/L-000

Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3: LU-0029405-0000

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	2
2.2. Type de formulation	2
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	10
5.4. Consignes pour une élimination sûre du produit et de son emballage	12
5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage	12
6. Autres informations	12

Informations administratives

1.1. Noms commerciaux du produit

PROTEO EC
DELTA 2.5 EC
DELTAEFFECT EC

1.2. Titulaire de l'autorisation

Nom et adresse du titulaire de l'autorisation	Nom	Sharda Cropchem España S.L.
	Adresse	Edificio Atalayas Business Center Carril Condomina Nº3 Planta 12 30006 Murcia Espagne
Numéro de l'autorisation	200/23/L-000	
Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3	LU-0029405-0000	
Date de l'autorisation	25/07/2023	
Date d'expiration de l'autorisation	25/09/2028	

1.3. Fabricant(s) des produits biocides

Nom du fabricant	Sharda Cropchem España S.L.
Adresse du fabricant	Edificio Atalayas Business Center. Carril Condomina Nº3 Planta 12, 30006 Murcia Espagne
Emplacement des sites de fabrication	I.R.C.A. Service SpA Strada Statale Cremasca 591, 10 24040 Forno San Giovanni (Bg) Italie
	Lérida Unión Química S.A. (LUQSA), Afores S/N 25173 Sudanell Lleida Espagne
	DTS OABE, Pol. Bengoetxea, S/N 48419 Orozco(Vizcaya) Espagne
	AGROTOTAL S.A., Pol. Ind. ADP Estrada Nacional 10, Salgados da Póvoa 2615-000 Alverca do Ribatejo Portugal

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

Substance active	24 - Deltaméthrine
Nom du fabricant	Sharda Europe B.V.B.A (acting for Sharda Cropchem Limited (India))
Adresse du fabricant	Prime Business Park 2nd Floor - Dashrathlal Joshi Road - Vile Parle (West), 400056 Mumbai Inde
Emplacement des sites de fabrication	Heranba Industries Ltd. 101/102, Kanchanganga, Factory Lane, Borivali – (W), 400092 Mumbai 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	2,855
Solvesso 100	Solvent naphta (petroleum) light aromatic fraction	Substance non active	64742-95-6	265-199-0	89,164
Phénylsulfonate CA	Isobutanol (CAS 78-83-1) + Tetrapropylene benzene sulphonate Ca-salt (CAS 11117-11-6)	Substance non active	11117-11-6	234-360-7	3,93

2.2. Type de formulation

CE - Concentré émulsionnable

3. Mentions de danger et conseils de prudence

Mention de danger

Liquide et vapeurs inflammables.

Nocif en cas d'ingestion.Nocif par inhalation.

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Provoque des lésions oculaires graves.

Peut irriter les voies respiratoires.

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

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

Conseils de prudence

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Éviter de respirer les poussières.

Éviter de respirer les fumées.

Éviter de respirer les gaz.

Éviter de respirer les brouillards.

Éviter de respirer les vapeurs.

Éviter de respirer les aérosols.

Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Éviter le rejet dans l'environnement.

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage, une protection faciale..

EN CAS D'INGESTION:Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/...

Rincer la bouche.

NE PAS faire vomir.

EN CAS D'INHALATION:Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

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 CENTRE ANTIPOISON/un médecin..

Recueillir le produit répandu.

Stocker dans un endroit bien ventilé.Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Stocker dans un endroit bien ventilé.

Garder sous clef.

Éliminer le contenu dans le respect de la législation nationale (centre de recyclage).

Éliminer le récipient dans le respect de la législation nationale (centre de recyclage).

4. Utilisation(s) autorisée(s)

4.1 Description de l'utilisation

Utilisation 1 - Application intérieure localisée dans les fissures et crevasses - Professionnels qualifiés

Type de produit

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

Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée

Insecticide contre la blatte orientale (*Blatta orientalis*)

Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)

Nom scientifique: *Blatta orientalis*
Nom commun: Blatte orientale
Stade de développement: Tous les stades

Domaine d'utilisation

Intérieur
À l'intérieur

Méthode(s) d'application

Méthode d'application: Application localisée dans les fissures et les crevasses
Description détaillée:
Application localisée dans les fissures et les crevasses

Taux et fréquences d'application

Taux d'application: cf. en-dessous
Dilution (%): 0,5 mL de produit dilué dans 50 mL d'eau pour traiter 1 m² de fissures et de crevasses. La quantité finale de solution de pulvérisation à préparer par application doit être basée sur la surface de traitement réelle.
Nombre et fréquence des applications:
0,5 mL de produit dilué dans 50 mL d'eau pour traiter 1 m² de fissures et de crevasses. La quantité finale de solution de pulvérisation à préparer par application doit être basée sur la surface de traitement réelle.
Maximum 6 applications/an. Le traitement peut être répété après 8 semaines.

Catégorie(s) d'utilisateurs

Professionnel qualifié

Dimensions et matériaux d'emballage

°Bouteilles en PE/PA contenant 50 et 100 mL.

°Bouteilles en PE/PA contenant 250, 500 ou 1000 mL.

°Bidons en PE/PA contenant 5000 mL.

4.1.1 Consignes d'utilisation spécifiques

Si vous pensez que le produit n'est pas efficace, contactez le titulaire de l'autorisation.

Voir section 5.1

4.1.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

Porter des gants de protection résistants aux produits chimiques, une combinaison et une protection oculaire/faciale pendant la phase de manipulation du produit (le matériau des gants et de la combinaison doit être spécifié par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit).

Voir section 5.2

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 section 5.3

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

Voir section 5.4

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

Voir section 5.5

4.2 Description de l'utilisation

Utilisation 2 - Application intérieure localisée dans les fissures et crevasses - 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	Insecticide contre la blatte orientale (<i>Blatta orientalis</i>)
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: <i>Blatta orientalis</i> Nom commun: Blatte orientale Stade de développement: à tous les stades.
Domaine d'utilisation	Intérieur À l'intérieur
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Application localisée dans les fissures et les crevasses Description détaillée: Application localisée dans les fissures et les crevasses
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: cf. en-dessous Dilution (%): 0,5 mL de produit dilué dans 50 mL d'eau pour traiter 1 m ² de fissures et de crevasses. La quantité finale de solution de pulvérisation à préparer par application doit être basée sur la surface de traitement réelle. Nombre et fréquence des applications: 0,5 mL de produit dilué dans 50 mL d'eau pour traiter 1 m ² de fissures et de crevasses. La quantité finale de solution de pulvérisation à préparer par application doit être 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	°Bouteilles en PE/PA contenant 50 et 100 mL. °Bouteilles en PE/PA contenant 250, 500 ou 1000 mL.

4.2.1 Consignes d'utilisation spécifiques

Si vous pensez qu'après deux applications, le produit n'est pas efficace, contactez une entreprise de lutte contre les nuisibles.

Voir section 5.1

4.2.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

Exigences d'étiquetage pour une utilisation qui minimise l'exposition ou les effets potentiels sur la santé.

Il est recommandé de porter des gants de protection résistants aux produits chimiques, une combinaison et une protection oculaire/ faciale pendant la phase de manipulation du produit (le matériau des gants et de la combinaison doit être spécifié par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit).

Voir section 5.2

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 section 5.3

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

Voir section 5.4

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

Voir section 5.5

5. Conditions générales d'utilisation

5.1. Consignes d'utilisation

Lire toujours l'étiquette ou la notice avant utilisation et respectez toutes les instructions fournies.

PROTEO EC GREEN (Deltaméthrine 2.5% EC) doit être appliqué à l'aide d'appareils tels que des pompes ou des pulvérisateurs, en prenant soin d'appliquer la solution dans les fissures et les crevasses en tant qu'application localisée. Le produit doit être dilué à raison de 1:100 dans de l'eau. Les solutions obtenues doivent être pulvérisées à raison de 1 litre de solution diluée pour 20 m². La dilution d'utilisation sera appliquée à l'aide d'un pulvérisateur à basse pression (pulvérisateur manuel ou à dos). Pulvériser en traitement localisé uniquement dans les fissures et les crevasses avec une largeur de pulvérisation maximale de 0,1 m. Pour faire cela, l'application doit être effectuée à l'aide d'une buse à jet plat ou d'une extension spéciale pour fissures et crevasses et une distance appropriée doit être maintenue entre la buse et la surface pulvérisée.

L'infestation devrait être contrôlée après 4 semaines d'exposition continue des blattes orientales aux endroits traités.

Le produit peut être appliqué jusqu'à 6 fois par an avec un intervalle de 8 semaines entre les applications.

Agiter avant utilisation.

5.2. Mesures de gestion des risques

Ne pas appliquer dans les bâtiments d'élevage.

Le produit doit être appliqué uniquement dans des zones restreintes, sur des surfaces qui ne sont pas régulièrement nettoyées, par exemple derrière ou sous le réfrigérateur, sous le four ou la bouilloire, dans toutes les fissures et crevasses qui peuvent servir de refuge aux cafards.

Ne pas stocker à proximité de denrées alimentaires, de boissons et d'aliments pour animaux.

Tenir à l'écart des sources d'inflammation (flammes, surfaces chaudes, chaleur, étincelles...).

Se laver soigneusement les mains après manipulation

Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.

Utiliser uniquement dans un endroit bien ventilé.

Assurer une ventilation correcte pendant et après l'utilisation.

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

Retirer ou couvrir les terrariums, aquariums et cages d'animaux avant l'application. Fermer le filtre à air de l'aquarium pendant la pulvérisation.

Tenir hors de portée des enfants et des animaux domestiques.

Tenir les personnes non concernées, les enfants et les animaux domestiques à l'écart des surfaces traitées jusqu'à ce qu'elles soient sèches.

Ne pas pulvériser sur les personnes et les animaux domestiques.

Ne pas utiliser/appliquer directement sur ou à proximité 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.

Retirer toutes les denrées alimentaires, les aliments pour animaux et les boissons avant le traitement.

Veillez nettoyer les surfaces (y compris les ustensiles de cuisine) qui doivent entrer en contact avec des denrées alimentaires à l'aide d'un détergent.

Appliquer le produit en dehors de la période de préparation et/ou de consommation des denrées alimentaires.

Appliquer le produit hors de portée des enfants, des oiseaux, des animaux domestiques, des animaux de ferme et d'autres animaux non ciblés.

Ne pas jeter le produit sur le sol, dans un cours d'eau, dans l'évier ou dans les égouts.

Éviter le rejet dans l'environnement (P273).

Tenir compte du cycle de vie et des caractéristiques des insectes cibles pour adapter les traitements. En particulier, cibler le stade le plus sensible du ravageur, le moment des applications et les zones à traiter.

Adopter des méthodes de lutte intégrée telles que la combinaison de méthodes de lutte chimique et physique et d'autres mesures de santé publique, en tenant compte des spécificités locales (conditions climatiques, espèces cibles, conditions d'utilisation, etc.).

Couvrir toutes les surfaces et installations susceptibles d'être en contact avec les denrées alimentaires, les aliments pour animaux et l'eau potable.

Vérifier l'efficacité du produit sur place : le cas échéant, la cause d'une efficacité réduite doit être recherchée pour s'assurer qu'il n'y a pas de résistance ou pour identifier une résistance potentielle.

Ne pas utiliser le produit dans les zones où une résistance est suspectée ou établie.

Informez le titulaire de l'autorisation si le traitement est inefficace.

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:

- Irritation de la peau, des yeux, des muqueuses, des voies gastro-intestinales et respiratoires.
- Risque d'aspiration pulmonaire. Perturbations fonctionnelles du SNC.

Procédures de premiers secours de base:

- Éloigner la personne de la zone contaminée et retirer les vêtements contaminés ou éclaboussés.
- En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau pendant 15 minutes. Ne pas oublier d'enlever les lentilles de contact.
- En cas de contact avec la peau, laver avec du savon et beaucoup d'eau, sans frotter.
- En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir à moins que le centre antipoison ou un professionnel de la santé ne vous dise de le faire.
- Garder le patient au repos et maintenir sa température corporelle.
- Vérifier la respiration. Si nécessaire, pratiquez la respiration artificielle.
- Si la personne est inconsciente, la tourner sur le côté, la tête plus basse que le reste du corps et les genoux pliés.
- Si nécessaire, emmener la personne à l'hôpital et, dans la mesure du possible, montrer l'étiquette ou l'emballage.
- NE LAISSER EN AUCUN CAS LA PERSONNE INTOXICUÉE SEULE.

Conseils médicaux pour les médecins et le personnel sanitaire:

- Traitement symptomatique et de soutien.
- Les pyréthrinoides peuvent provoquer une paresthésie (brûlure et picotement de la peau sans irritation). Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
- SI UN AVIS MÉDICAL EST NÉCESSAIRE, AYEZ LE CONTENANT OU L'ÉTIQUETTE DU PRODUIT À PORTÉE DE MAIN ET CONTACTEZ LE CENTRE ANTIPOISON (TEL. +352 8002 5500).

Mesures d'urgence pour protéger l'environnement:

- Précautions: Empêcher le produit de pénétrer dans l'environnement (eaux de surface et eaux souterraines), les égouts, les drainages, etc. en construisant des barrières de protection et en fermant les drains.
- Communiquer aux autorités compétentes toute fuite ou déversement dans les cours d'eau, les canalisations, les égouts ...
- Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage: Absorber le déversement sur un matériau inerte (sable, kaolin...), collecter et placer dans des conteneurs, correctement identifiée comme un déchet dangereux, pour une gestion ultérieure.

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

Éliminer le contenu et/ou le récipient comme un déchet dangereux conformément à la législation nationale (P501).

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

Le produit doit être stocké dans des récipients hermétiquement fermés, dans un endroit frais, sec et bien ventilé.

Éviter les températures élevées et l'action directe 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 alcalis (solutions caustiques) ou des acides. Tenir à l'écart des denrées alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux.

Vérifier régulièrement que les stocks ne sont pas endommagés.

Dans ces conditions, le produit peut être stocké pendant 2 ans.

6. Autres informations

Les emballages fournis aux utilisateurs professionnels doivent être munis de fermetures à l'épreuve des enfants et d'un avertissement tactile de danger.

Le produit contient un amérisant qui le rend répulsif pour les personnes ou les animaux domestiques.