

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION DU PRODUIT :

<i>Nom</i>	PACHA 25 EC
<i>Type de formulation</i>	EC-Emulsion Concentrée
<i>Nom et teneur des matières actives</i>	Acetamiprid: 10 g/l Lambda Cyhalothrine: 15 g/l
<i>Usage</i>	Insecticide

PACHA 25 EC est une formulation prête à l'emploi pour le traitement par pulvérisation foliaire des cultures maraichères, vivrières, fruitières et florales.

PACHA 25 EC : une réponse adaptée aux exigences des filières

- Efficacité : combinaison de deux matières actives à spectres d'action complémentaires d'où une efficacité accrue sur un grand nombre de ravageurs
- Lutte intégrée : combinaison de deux matières actives à mode d'action différent donc limite l'apparition d'individus résistants
- Environnement : faible quantité de matière active à l'hectare
- Utilisation : facile d'emploi, très bonne tenue au lessivage

MODE D'ACTION

PACHA 25 EC contient 15 g/l de lambda-cyhalothrine (insecticide de la famille des pyrethriinoïdes) associés à 10 g/l d'acétamipride (insecticide de la famille des chloronicotiniles)

En traitement foliaire, la lambda-cyhalothrine agit par contact et par ingestion sur un grand nombre d'insectes à des doses très faibles. Elle possède un effet choc et a en outre une action frénatrice sur les populations d'acariens phytophages ainsi qu'une action ovicide sur les œufs de lépidoptères. Grâce à sa tension de vapeur très basse et à sa très bonne absorption cuticulaire, sa persistance d'action est de l'ordre de 3 à 4 semaines, même en conditions chaudes et ventées.

L'acétamipride est une matière active systémique très efficace contre les insectes piqueurs-suceurs (pucerons, mouches blanches, cicadelles, cochenilles, etc) , les insectes broyeurs (coléoptères du riz, mineuses etc.) et les lépidoptères parasites des cultures. Son mode d'action par perturbation de la transmission de l'influx nerveux au niveau de la synapse diffère de celui des pyrethriinoïdes ce qui en fait un excellent complément de la lamda-cyhalothrine.

MODALITES D'EMPLOI

Objectifs

Le traitement des cultures maraichères, vivrières, fruitières et florales est important pour obtenir un bon rendement car elles sont particulièrement attractives pour les agents pathogènes et insectes parasites.

Principales cibles visées

PACHA 25 EC permet de lutter efficacement contre de nombreux insectes notamment les piqueurs-suceurs et les lépidoptères. PACHA 25 EC peut être utilisé sur les légumes feuilles, fruits, le niébé, le tabac, les arbres fruitiers et les cultures florales.

Stratégies conseillées

La dose préconisée varie selon les degrés d'infestation et l'environnement des plantations. Le cas général est l'utilisation d'une dose moyenne de 1 litre par hectare.

Pour une utilisation à 300l/ha de bouillie, soit 20 pulvérisateurs de 15 litres par hectare, on utilise 50ml de PACHA 25 EC par pulvérisateur de 15l.

Traitement de base : utiliser une dose de **1 litre par hectare** soit **50ml par pulvérisateur de 15l**

En traitement par pulvérisation, commencer par diluer PACHA 25 EC dans environ 1/3 du volume d'eau nécessaire, bien mélanger jusqu'à l'obtention d'une bouillie blanchâtre homogène et rajouter de l'eau en remuant la bouillie jusqu'à avoir le volume désiré pour le traitement.

Le délai d'emploi avant récolte varie selon les cultures entre 3 et 21 jours.

Précautions

Toutes les précautions habituelles concernant l'homme, l'environnement, l'utilisation de PACHA 25 EC selon les bonnes pratiques agricoles et la non-réutilisation des emballages sont à suivre.

AUTRES INFORMATIONS

Stabilité à l'entreposage

Stable dans les conditions normales de stockage en entrepôt (à l'abri de la chaleur, du soleil, de la pluie) pour un minimum de 2 ans. Conserver le récipient bien fermé.

Mesures de sécurité

Précautions à prendre

Eviter tout contact avec les yeux et la peau

Ne pas avaler ou respirer le produit.

Stocker le produit dans son emballage d'origine, éloigné des denrées stockées et hors de la portée des enfants.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer lors de la manipulation du produit et lors de son application.

Ne pas réutiliser les emballages vides.

Après le traitement, changer de vêtements et se laver.

Ne pas entreposer ni expédier près des denrées alimentaires, des produits autres qu'à usage phytopharmaceutique.

Rincer l'appareillage avant et immédiatement après usage.

Porter des gants, des vêtements de protection appropriés et une protection du visage et des yeux lors de la manipulation du produit concentré.

Mesure de première urgence

Inhalation : Faire respirer de l'air frais. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène.

En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle. Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent.

Contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen

d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude. Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter d'urgence un médecin si la douleur, les clignotements, le larmolement ou la rougeur persistent.

Ingestion : Rincer la bouche. NE PAS FAIRE VOMIR. Consulter immédiatement un médecin.

Antidote et équivalents

Aucun antidote spécifique n'est connu. Traiter symptomatiquement.

Fait à Thonon les Bains le 08/06/2010.