

NOTICE TECHNIQUE D'EMPLOI

DESCRIPTION DU PRODUIT :

<i>Nom</i>	WASHER
<i>Type de formulation</i>	EC – émulsion concentrée
<i>Nom et teneur des matières actives</i>	Alphacypermethrine : 20g/l Acetamipride : 20g/l
<i>Usage</i>	Insecticide

MODE D'ACTION :

WASHER est un insecticide à très large spectre pour le cacao, les cultures maraîchères, fruitières, florales et les PPAMC (Plantes à Parfum ; Arômes, Médicinales et Condiments).

WASHER contient 20g/l d'alphacypermethrine, matière active de la famille des pyréthriinoïdes, groupe IRAC-3a et 20g/l d'acetamipride, matière active de la famille des chloronicotiniles, groupe IRAC-4a.

L'alphacypermethrine, agit par contact et ingestion sur un grand nombre d'insectes et à faible dose. Elle possède un effet choc et également un effet répulsif qui entraîne l'inhibition de la ponte chez les adultes et bloque la prise de nourriture chez les larves. 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, mirides, cicadelles, cochenilles, etc) , les insectes broyeur (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 l'alphacypermethrine.

MODALITES D'EMPLOI

Objectifs

Le traitement du cacao est important pour obtenir un bon rendement car il est particulièrement attractif pour les agents pathogènes et insectes parasites.

Principales cibles visées

WASHER permet de lutter efficacement contre de nombreux insectes notamment les mirides du cacao et les chenilles de lépidoptères. WASHER peut être utilisé sur le cacao, les légumes feuilles, fruits, le tabac, les arbres fruitiers et les cultures florales.

Stratégies conseillées

Culture	Usage	Dose	Indications	DAR	DRE
Cacao	Mirides, Chenilles	1l/ha	Traiter de préférence au pic de vol pour les lépidoptères. Traiter dès les premières infestations pour les autres ravageurs.	7j	24h
Cultures maraîchères	Chenilles, insectes piqueurs-suceurs, insectes broyeurs				
Cultures fruitières					
Cultures vivrières					

Traitement de base :

En traitement par pulvérisation, remplir le pulvérisateur avec 1/3 du volume d'eau nécessaire, rajouter la dose adéquate de *WASHER* et bien remuer. Compléter avec le volume d'eau nécessaire. Bien agiter pendant la durée du traitement.

Précautions

Toutes les précautions habituelles concernant l'homme, l'environnement, l'utilisation de *WASHER* 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 dans son emballage d'origine.

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 : Amener la victime à l'air libre. Garder la victime au repos et au chaud. Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent.

Contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et laver abondamment les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau pendant au moins 15 minutes. En cas d'irritation de la peau, envisager l'application d'une huile ou d'une lotion contenant de la vitamine E. Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se prolongent.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau y compris sous les paupières pendant au moins 15 minutes. Consulter d'urgence un médecin si la rougeur persiste.

Ingestion : Rincer la bouche et faire boire de l'eau par petites gorgées. NE PAS FAIRE VOMIR. Consulter immédiatement un médecin.

Antidote et équivalents

Aucun antidote spécifique n'est connu. Traiter symptomatiquement.