

NOTICE TECHNIQUE D'EMPLOI

DESCRIPTION DU PRODUIT :

<i>Nom</i>	SAVANEM 10 G
<i>Type de formulation</i>	Granulé (GR)
<i>Nom et teneur des matières actives</i>	Ethoprophos à 10%
<i>Usage</i>	Insecticide-Nématicide

SAVANEM 10 G est un insecticide et un nématicide pour la protection des cultures en traitement du sol.

MODE D'ACTION

SAVANEM 10 G contient 100g/kg d'ethoprophos, matière active de la famille des organophosphorés, groupe IRAC 1B.

SAVANEM 10 G agit par contact (non systémique) avec une bonne persistance d'action, de 2 à 4 mois. La persistance d'action dans le sol augmente avec l'acidité du sol, le taux de matière organique, les basses températures et l'absence d'humidité. Ne donne pas de goût aux récoltes.

L'Ethoprophos est un inhibiteur direct de l'enzyme cholinestérase au travers de la phosphorylation du site estérasique de l'enzyme. L'accumulation de l'acétylcholine dans les jonctions synaptiques entraîne des effets toxiques conduisant à la mort du ravageur.

MODALITES D'EMPLOI

Objectifs

La lutte contre les ravageurs du sol est indispensable pour optimiser le rendement d'une culture.

Principales cibles visées

SAVANEM 10 G agit sur un grand nombre de nématodes, de larves d'insectes, de myriapodes, de courtilière. On peut l'employer sur un grand nombre de cultures (ananas, bananes, culture légumières, pomme de terre...etc).

Stratégies conseillées

La dose préconisée varie selon les cultures, les cibles visées et les degrés d'infestation. Elle peut aller de 30 à 80kg par hectare.

Culture	Usage	Dose préconisée	Indications d'utilisation	Délai avant récolte	Délai de rentrée
Cultures légumières, Pomme de terre, Maïs	Insectes du sol	50kg/ha	Traiter sur sol nu dans les 7j avant le semis. Incorporer le produit entre 6-15cm de profondeur.	60j	24h
	Nématodes	80kg/ha	Trous de plantation : mettre 2g par trou avant le repiquage.		
Banane	Nématodes, Charançon	30g/plt	Epandre les granulés autour du pied dans un rayon de 80cm. Répéter l'application après 4-6mois si nécessaire.		
Canne à sucre	Nématodes, Insectes du sol	30kg/ha	Traiter dans le sillon sur une bande de 40cm.		

Traitement de base :

SAVANEM 10 G s'utilise avec un épandeur classique de micro granulés (densité du SAVANEM 10 G = 1.1) et doit toujours être incorporé au sol après épandage afin d'éviter que le produit ne se volatilise et améliorer la répartition dans le sol. Un arrosage peut parfaire l'incorporation.

Précautions

Toutes les précautions habituelles concernant l'homme, l'environnement, l'utilisation de SAVANEM 10 G 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.

Mesure de première urgence

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.

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 claire. Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.

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

Ingestion : Rincer la bouche. Faire boire 1-2 verres d'eau si la victime est consciente. Induire le vomissement. Consulter immédiatement un médecin.

Antidote et équivalents

Atropine : injection de 2 à 4 mg d'atropine sulfate (pour les enfants 0.5 à 2 mg) toutes les 10-15 minutes. Le patient doit rester sous atropine pendant un certain temps (24-48h) pour prévenir l'empoisonnement dû à la résorption tardive.