

Concentré émulsionnable (EC)
Homologation N°: D12-0-001

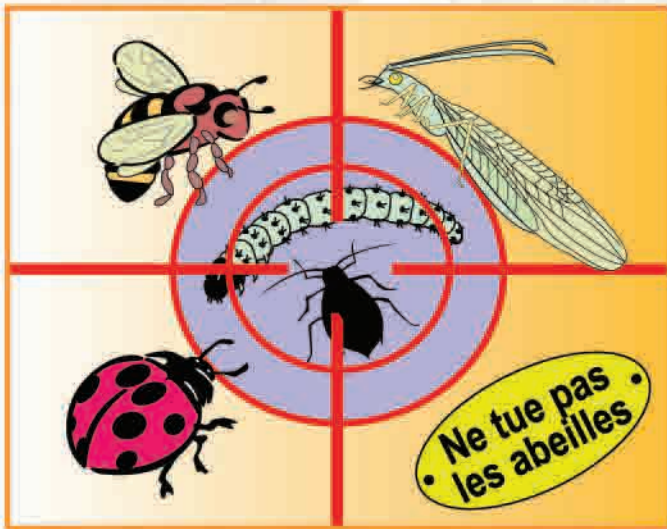
240 g/l Tau-Fluvalinate

INSECTICIDES



المبيدات
الخشيرية

ماڤريك
Mavrik®
2F



UTILISABLE PENDANT
LA FLORAIISON

PRODUIT DE RÉFÉRENCE CONTRE LES
RAVAGEURS DES CULTURES :
Agrumes, Tomate, Pêcher, Vigne
Haricot vert, Colza et Melon



أمنيوم فلاحي سوس
Omnium Agricole du Souss
Zone Industrielle Tassila III - Agadir
Tél : 0528331010 - Fax : 0528333582
Web : www.groupesaos.com

Arnhemseweg 87,
3830 AE Leusden - HOLLANDE
Tel.: +31 33 494 84 94



GENERALITES

MAVRIK®2F est à base de tau-fluvalinate qui est un pyréthrianoïde de synthèse complètement différent des autres pyréthrianoïdes de part de la présence d'un noyau cyclique issu de la valine à la place de l'acide chrysanthémique. Cette particularité fait de **MAVRIK®2F** un pyréthrianoïde de synthèse unique de sa famille et doté d'une grande efficacité contre un grand nombre de ravageurs y compris les acariens jaunes; en même temps, **MAVRIK®2F** est inoffensif pour les insectes utiles et les pollinisateurs et présente un bon profil environnemental. **MAVRIK®2F** convient très bien pour les programmes de lutte intégrée.

COMPOSITION

MAVRIK®2F est composé de 240 g/l de tau-fluvalinate
MAVRIK®2F est un concentré émulsionnable

MODE D'ACTION

MAVRIK®2F agit par contact et par ingestion. Il agit sur le système nerveux central et périphérique du ravageur. Le Tau-fluvalinate influence sur l'équilibre sodium/potassium le long des membranes des neurones et perturbe la transmission des impulsions nerveuses. **MAVRIK®2F** est liposoluble; il pénètre facilement dans la cuticule et les membranes cellulaires de la feuille constituée par des couches lipidiques ce qui assure au produit une longue rémanence.

MAVRIK®2F étant insoluble dans l'eau résiste très bien au lessivage.

REUSSITE DU TRAITEMENT

L'efficacité du traitement par **MAVRIK®2F** dépend de plusieurs facteurs :

- Bons état et calibrage de l'appareil de traitement
- Bon mouillage du végétal à traiter pour bien répartir le produit car **MAVRIK®2F** est un insecticide de contact
- L'utilisation d'un mouillant est souhaitable
- **MAVRIK®2F** est d'autant plus efficace que les températures lors du traitement sont élevées

USAGES HOMOLOGUES DE MAVRIK® 2F

GESTION DE LA RESISTANCE

MAVRIK®2F dispose dans la structure chimique de sa matière active Tau-fluvalinate d'un noyau cyclique qui la rend très stable face à la métabolisation contrairement aux autres pyréthrianoïdes de synthèse. Le développement de la résistance au **MAVRIK®2F** par les ravageurs cibles est très difficile et il n'a jamais été noté le développement d'une résistance croisée entre **MAVRIK®2F** et les autres pyréthrianoïdes.

PROFIL ECO-TOXICOLOGIQUE DE MAVRIK® 2F

- **MAVRIK®2F** n'est pas nocif pour les abeilles ni par contact, par effet résiduel ou par ingestion
- **MAVRIK®2F** n'a qu'un très faible effet sur la faune auxiliaire
- **MAVRIK®2F** est rapidement dégradé dans les complexes du sol
- **MAVRIK®2F** présente de très faible ruissellement et lessivage pour la contamination de la nappe phréatique
- **MAVRIK®2F** présente un très faible risque sur la faune du sol

AVANTAGES DE MAVRIK® 2F

- Utilisable même en pleine floraison du végétal
- Très puissant contre les ravageurs à appareil buccal de type piqueur-succeur
- Arrêt rapide d'alimentation du ravageur
- Résistant au lessivage
- Longue rémanence
- Inoffensif pour les insectes utiles et les pollinisateurs
- Bon profil environnemental
- Grande souplesse d'utilisation
- Efficacité régulière due à l'absence de développement de la résistance



CULTURES	RAVAGEURS	DOSE	D.A.R	MODE DE TRAITEMENT	STADE	MAX APP
Agrumes	Aleurodes: Aleurothrix floccosus	15 cc/hl	60 j	Parties aériennes	Larves et adultes	-
	Aleurodes: Parabemisia myricae	20 cc/hl	60 j	Parties aériennes	Larves et adultes	-
	Pucerons	20 cc/hl	60 j	Parties aériennes	Larves et adultes	-
Colza	Pucerons	0,2 l/ha	28 j	Parties aériennes	Larves et adultes	1
	Grande altise	0,2 l/ha	28 j	Parties aériennes	Larves et adultes	1
Haricot vert	Acariens	20 cc/hl	7 j	Parties aériennes	Larves et adultes	-
	Aleurodes	20 cc/hl	7 j	Parties aériennes	Larves et adultes	-
	Noctuelles	20 cc/hl	7 j	Parties aériennes	Larves et adultes	-
	Pucerons	20 cc/hl	7 j	Parties aériennes	Larves et adultes	-
	Thrips	20 cc/hl	7 j	Parties aériennes	Larves et adultes	-
Melon	Pucerons	0,2 l/ha	3 j	Parties aériennes	Larves et adultes	3
Pêcher	Thrips	60 cc/hl	90 j	Parties aériennes	Larves et adultes	-
Tomate	Acariens	25 cc/hl	3 j	Parties aériennes	Larves et adultes	-
	Thrips	25 cc/hl	3 j	Parties aériennes	Larves et adultes	-
Vigne	Cicadelle	25 cc/hl	21 j	Parties aériennes	Larves et adultes	-