

# كزیداطان



# XEDATHANE

## 20

### Deux Molecules

بریمپتانیل 192 غ/ل و 185 غ/ل زيت القرنفل  
Pyriméthanil (192 g/l)+Huile de girofle (185 g/l)



Cible **Geotricum** et **Penicillium**

Avec deux matières actives **XEDATHANE 20 combat** les 2 principales maladies en post récolte des agrumes **Geotricum** et **Penicillium** avec succès



رخصة البيع رقم : F11-3-007  
HOMOLOGATION N° : F11-3-007



[www.groupesaoas.com](http://www.groupesaoas.com)

## CARACTÉRISTIQUE

**XEDATHANE 20** est le nouveau fongicide spécialement destiné aux traitements après récolte des agrumes pour les deux fleaux à la fois Geotricum et Penicillium .L'association, constituée de Pyriméthanil et d'huile de girofle, deux matières actives polyvalentes aux modes d'action et spectres d'activités complémentaires, confère au **XEDATHANE 20** un haut niveau l'efficacité.

### MODE D'ACTION :

Le Pyriméthanil est un fongicide a très large spectre. Il fait partie de la famille chimique des anilinopyrimidines, son mode d'action est différent des benzimidazoles et des imidazoles, c'est pourquoi il est hautement actif, même sur les souches résistantes au Thiabendazole et à l'Imazalil.

Le Pyriméthanil agit en inhibant la sécrétion des enzymes impliquées dans le processus d'infestation, c'est pourquoi il est préventif. Son action inhibitrice de la biosynthèse de la méthionine, réduit la germination des spores et bloque l'élongation des germes, ceci lui confère son action curative.

Les huiles essentielles, et notamment l'huile de girofle sont constituées de molécules qui ont une activité fongicide multi-site, de ce fait elles ne sont pas sujettes au développement de résistance. L'eugénol, principal constituant de l'huile de girofle, ayant un radical phénol dans sa structure moléculaire, a été spécialement choisi pour son activité anti-oxydante et son efficacité sur les souches résistantes. Le Pyriméthanil est actif contre les maladies de stockage les plus graves, Penicillium spp et Geotricum Citri Auranti est nécessaire pour réduire les pertes dues à l'infection directe de fruits, mais aussi les pertes dues à la ré-infection lors du calibrage ou du stockage pendant toute la durée de conservation.

- **Large spectre d'activité fongicide.**
- **Efficace contre les souches résistantes aux benzimidazoles/imidazoles.**
- **Actif sur des souches résistantes au Pyriméthanil.**
- **Aucun développement de résistance du produit grâce à la présence de l'huile de girofle.**
- **Activité préventive et curative.**
- **Excellent retour d'investissement.**

LMR établie dans le monde entier sur une vaste gamme de denrées.

### APPLICATION :

**XEDATHANE 20** s'applique à la dose de 250 mL par hectolitre, par douchage ou trempage des fruits, en une application le plus tôt possible après la récolte, pour une protection optimale.

- Aucun symptôme de phytotoxicité n'a été observé après l'application du **XEDATHANE 20** à la dose recommandée.

### USAGES AGRICOLE :

Cultures	Maladies	Doses	Max Appli	Mode de traitement
Fruits d'agrumes	Pourritures des fruits (Geotricum citri-auranti)	250 cc/hl	1	Traitement de post récolte par douchage (Drencher/Trempage)
Fruits d'agrumes	Pourritures des fruits (Penicillium digitatum)	250 cc/hl	1	