



# TBZ 500 SC

TBZ® 500 SC contient 500 g/l de Thiabendazole



PRÉVENTIF

&

CURATIF

**TBZ 500 SC** est spécialement destiné au traitement post-récolte des agrumes pour la lutte contre les maladies de conservation ou d'entreposage.

**TBZ 500 SC** agit sur les principaux champignons entraînant l'apparition de pourritures après la récolte des agrumes, notamment la pourriture verte (*Penicillium digitatum*) et la pourriture bleue (*Penicillium italicum*).

Son action est également connue en prévention des agents pathogènes latents tel que les pourritures phomopsiennes des agrumes (*Diaporthe citri*).



المسيراغري  
ALMASSIRAGRI

[WWW.ALMASSIRAGRI.COM](http://WWW.ALMASSIRAGRI.COM)

**ICA**  
INTERNATIONAL  
CHEMICALS  
(PTY) LTD

ICA International Chemicals (Pty) Ltd contact details:  
Address: 1 Planken Street, Plankenbrug Industrial, Stellenbosch, 7600  
Tel: +27-21-886-9812  
Fax: +27-21-886-8209  
Email: [info@icaonline.co.za](mailto:info@icaonline.co.za)  
Web: [www.icaonline.co.za](http://www.icaonline.co.za)

# **TBZ 500 SC**

## Fongicide post-récolte

### Mode d'action

**TBZ 500 SC** contient du thiabendazole. Cette substance anti-fongique appartient au groupe chimique des benzimidazoles. Elle est active contre de nombreux champignons des classes des ascomycètes.

Les benzimidazoles agissent en perturbant la mitose et la méiose chez les champignons sensibles en inhibant la formation de fuseau composé de microtubules. Les benzimidazoles sont des inhibiteurs

spécifiques de l'assemblage des microtubules, se liant aux molécules de tubuline à partir desquelles les microtubules sont construits. L'incorporation de la tubuline dans les microtubules est ainsi empêchée et la croissance mycélienne inhibée.

Le Thiabendazole forme un film protecteur à la surface des agrumes, les protégeant ainsi des attaques fongiques.

### Usages homologués

USAGE	MALADIE	DOSE	ÉPOQUE	DAR
Agrumes	Pourriture des fruits ( <i>Penicillium sp.</i> )	750 ml / 100 l de cire	Post-récolte	Non requis

\*DAR : Délai Avant Récolte

### Conseils d'utilisation

#### Utilisation en mélange avec de la cire :

Diluer la dose recommandée de **TBZ 500 SC** dans une petite quantité d'eau tiède et bien remuer. Ajouter à la cire et bien mélanger. Continuer l'agitation pour maintenir une suspension uniforme.

Appliquer seulement sur des fruits bien nettoyés. Maintenir une agitation continue et ininterrompue.

Appliquer dans une émulsion de cire à base d'eau à l'aide d'un applicateur de cire spécial. Utiliser 1l de cire émulsionnée par tonne de fruit..

#### Compatibilité

La compatibilité de **TBZ 500 SC** avec d'autres produits peut être influencée par plusieurs facteurs (par exemple, la formulation de ces

produits; la qualité de l'eau). Il est important d'effectuer un test de compatibilité physique avant la pulvérisation / application du mélange.

#### Gestion du risque de résistances

**TBZ 500 SC** contient du Thiabendazole. Cette substance fait partie du groupe des Benzimidazoles. et son mode d'action est répertorié par le Comité d'Action sur les Résistances aux produits Fongiques (FRAC) dans la classe 1.

L'utilisation répétée, de préparations à base de substances actives de la même famille chimique ou ayant le même mode d'action, peut conduire à l'apparition d'organismes résistants. Pour réduire ce risque, il est conseillé d'alterner ou d'associer des préparations à base de substances actives de familles chimiques différentes ou à modes d'actions différents.

FRAC

1

Fongicide



N45°, Zone Industrielle Sidi Bibi, Chtouka Ait Baha  
Tel : 0528816295 / Fax : 0528333582  
www.groupesaoas.com

