



Scala[®]
GREENHOUSE

Fiche de *produit*

// UTILISATION OPTIMALE

Le fongicide de serres Scala^{MD} est maintenant homologué contre le botrytis des tomates de serre. Il offre à la fois un mode d'action unique en son genre et un mode d'activité translaminaire et de vapeur pour mieux protéger le plant.

// PRINCIPALES FORCES

Le fongicide de serres Scala, contenant un fongicide du groupe 9, est homologué pour un contrôle de 7 jours de la moisissure grise (*Botrytis cinerea* spp). En cas de présence de botrytis dans la région, on recommande des pulvérisations préventives du fongicide de serres Scala. Des pulvérisations préventives régulières contre le botrytis peuvent faire une différence importante en matière de perte de plants. Au nombre d'autres pratiques pour réduire le botrytis, notons l'élimination des drageons et des feuilles, les pulvérisations régulières de fongicide et le contrôle des conditions environnementales.

Application

Il est essentiel de couvrir à fond toutes les parties des plants à protéger pour bien combattre la maladie. Utiliser un volume d'eau et une pression de pulvérisation suffisants pour assurer une couverture complète et uniforme pour un contrôle optimal de la maladie.

// AVANTAGES DE L'APPLICATION DU FONGICIDE DE SERRES SCALA

- Mode d'action fongique du groupe 9
- Excellent outil de gestion de la résistance
- Réduction des risques associés aux pesticides
- Mode d'activité translaminaire et de vapeur
- Formule facile à manipuler (liquide en suspension)
- Homologué pour deux applications par saison sur les tomates de serre

// RECOMMANDATIONS EN MATIÈRE DE GESTION DE LA RÉSISTANCE

Le fongicide de serres Scala contient un fongicide du groupe 9. Toute population de champignons peut contenir certains éléments naturellement résistants au fongicide de serres Scala et à d'autres fongicides du groupe 9. Une perte graduelle ou totale du contrôle de la maladie peut survenir au fil du temps si on utilise ces fongicides à répétition dans la même zone de sericulture. Il peut exister d'autres mécanismes de résistance non liés au site d'action, mais qui sont propres à des substances chimiques particulières, comme un métabolisme accru. Il est donc conseillé d'adopter des stratégies appropriées de gestion de la résistance.

// **Ingrédient actif**
Pyriméthanyl 400 g/L

// **Groupe**
fongicide du groupe 9

// **Formulation**
liquide en suspension

// **Emballage**
caisse = 8 x 2L

Périodes d'application

Culture	Période
Tomates de serre Contrôle : Moisissure grise – <i>Botrytis cinerea</i> Dose d'application : 2 L/ha Intervalle d'application : Contrôle de 7 jours	Appliquer le fongicide de serres Scala une seule fois au premier signe de botrytis ou comme fongicide en rotation avec d'autres produits homologués pour le contrôle du botrytis dans le cadre d'un programme de pulvérisation. Le fongicide de serres Scala protégera les plants contre le botrytis pendant 7 jours après l'application selon les conditions de la maladie. S'assurer que les plants de tomates sont couverts uniformément par le traitement de pulvérisation.

Restrictions

Appliquer le fongicide de serres Scala uniquement dans des serres-tunnels de plastique ou des serres de verre bien ventilées. Assurer une ventilation pendant au moins 2 heures après l'application. Ne pas faire plus de 2 applications du fongicide de serres Scala par saison de croissance des tomates de serre. Ne pas appliquer moins d'un jour avant la récolte. Pour limiter le risque de développement d'une résistance, NE PAS faire plus d'une application du fongicide de serres Scala ou d'un autre fongicide du groupe 9 avant d'utiliser en rotation un fongicide d'un autre groupe de gestion de la résistance.

Avis

Dans les serres de verre ou de plastique avec ventilation, l'activité de vapeur du fongicide de serres Scala peut produire des taches brunes ou nécrotiques sur les plants. L'intensité et la fréquence de ces effets est fonction de l'humidité relative (p. ex., supérieure à 80 %), de la durée de l'exposition à la vapeur et de la concentration de la solution de pulvérisation. Ainsi, une ventilation adéquate est essentielle après les pulvérisations en serre.

Mode d'action

La cible principale du fongicide de serres Scala dans le cycle de vie de la maladie se situe immédiatement après la pénétration du champignon dans la cuticule. À ce stade, le champignon n'a pas encore endommagé le plant. Le fongicide de serres Scala empêche le champignon de se développer davantage en l'arrêtant d'extraire des éléments nutritifs du plant. En inhibant les sécrétions d'enzymes fongiques, le fongicide de serres Scala fait mourir de faim le champignon.

Impact l'environnement

Tous les pesticides sont réglementés en vertu de la Loi sur les produits antiparasitaires afin de s'assurer qu'ils ne représentent pas de risque inacceptable pour la santé humaine et l'environnement. Pour plus d'information relative au système de réglementation des pesticides, visitez le site Web de Santé Canada (Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire) www.hc-sc.gc.ca/pmra-arla



Pour les tomates de serre : appliquer le Fongicide Scala selon un volume de pulvérisation minimum de 250 à 600 L/ha.



Canada hors
Quebec :
Darcy Olds
905.319.8981

Quebec :
Normand Drapeau
514.949.2467

www.bayeres.ca 1-888-283-6847