



ADAMA

# SORATEL<sup>MC</sup>

Protection d'avant-garde contre les maladies grâce à la technologie de formulation Asorbital<sup>MC</sup>.

Offrant une période d'application souple, il a été prouvé que SORATEL<sup>MC</sup> protège de nombreuses cultures contre les maladies, y compris la fusariose de l'épi dans le blé et le maïs.



ALIMENTÉ PAR  
LA TECHNOLOGIE DE FORMULATION

**Asorbital<sup>MC</sup>**

## Matière active

Prothioconazole 250 g/L = EC

## Format

Case: 2 x 9.6 L jugs

## Doses d'application et acres pouvant être traités

**Rate:** 160 – 320 ml/ac

(standard rate: 240 ml/ac)

**Acres Treated:** 30 – 60 ac/jug

(standard rate: 40 ac/jug)

## Volume d'eau

**Ground:** Minimum 40 L/ac

(recommended volume: 80 L/ac)

**Aerial:** Minimum 20 L/ac

## Résistance à

### L'entraînement par la pluie

Avoid application if heavy rainfall is in the forecast.

## GROUP 3

## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Formulation développée par ADAMA grâce à une technologie avancée (formulation exclusive à ADAMA)
- Seul produit canadien offert avec la technologie de formulation Asorbital<sup>MC</sup>
- Efficacité plus élevée de 5 % comparativement aux produits concurrents, telle que démontrée dans des essais au Canada
- Pénétration foliaire améliorée, efficacité améliorée
- Suppression préventive et curative de nombreuses maladies dans plusieurs cultures
- Large fenêtre d'application

## CULTURES HOMOLOGUÉES

- Avoine
- Blé (de printemps, d'hiver)
- Bourrache
- Canola
- Colza
- Crambé
- Graines de Lin
- Maïs
- Moutarde d'Abyssinie
- Moutarde orientale
- Orge
- Pois chiches
- Soya

## COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL

SORATEL<sup>MC</sup> est un fongicide systémique à large spectre de la famille chimique triazolinthione avec la technologie de formulation Asorbital<sup>MC</sup>. Un adjuvant intégré à cette nouvelle technologie, exclusive à ADAMA, améliore la pénétration foliaire et augmente l'efficacité.



# SORATEL<sup>MC</sup>

## STADES DE LA CULTURE

Culture	Maladie	Dose	Moment d'application/Stade de culture
<b>Céréales</b>			
Orge	Fusariose de l'épi <sup>1</sup>	240 – 320 mL/ac	Stade où l'épi est sorti à 70 % jusqu'à complètement sorti
	Rayure réticulée (orge et blanc) Tache helminthosporienne Tache pâle	160 – 240 mL/ac	Dès les premiers signes de maladie
Avoine	Rouille couronnée	240 mL/ac	Dès les premiers signes de maladie
Blé (de printemps, d'hiver)	Fusariose de l'épi <sup>1</sup> Tache des glumes	240 – 320 mL/ac	Épi sorti à 75 % - mi-floraison des tiges principales
	Rouille des feuilles Tache helminthosporienne Tache septorienne	240 mL/ac	Dès les premiers signes de maladie
<b>Oléagineux</b>			
Canola	Pourriture sclérotique	240 – 280 mL/ac	Stade de floraison de 20 à 50 %
<b>Soya</b>			
Soya	Rouille asiatique du soya Tache ocellée	160 mL/ac	Dès les premiers signes de maladie
<b>Mais</b>			
Mais (de champ, sucré et pop-corn, y compris la production de semences)	Fusariose de l'épi <sup>1</sup> (Gibberella) Helminthosporiose du Nord du maïs Kabatiellose Rouille Tache fusarienne grise	324 mL/ac	Dès les premiers signes de maladie  Appliquer à partir du stade de formation des soies (BBCH 63) du maïs jusqu'au début de leur dessèchement (brunissement : BBCH 67)

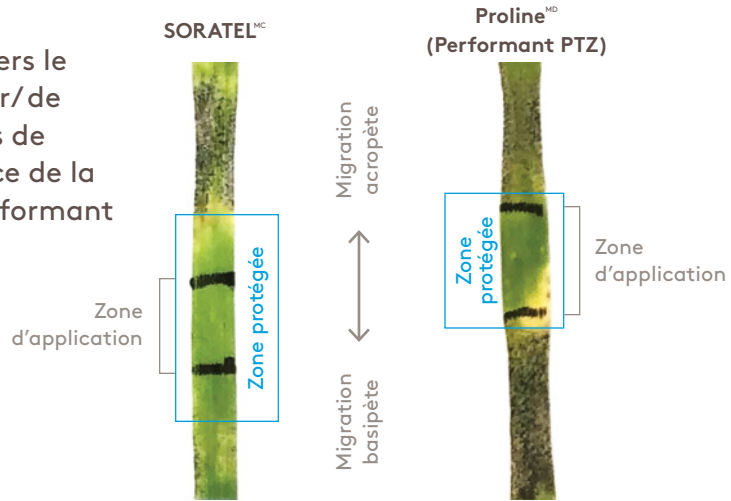
<sup>1</sup>Répression

Pour une liste complète de cultures, maladies et doses d'application homologués, consulter l'étiquette.



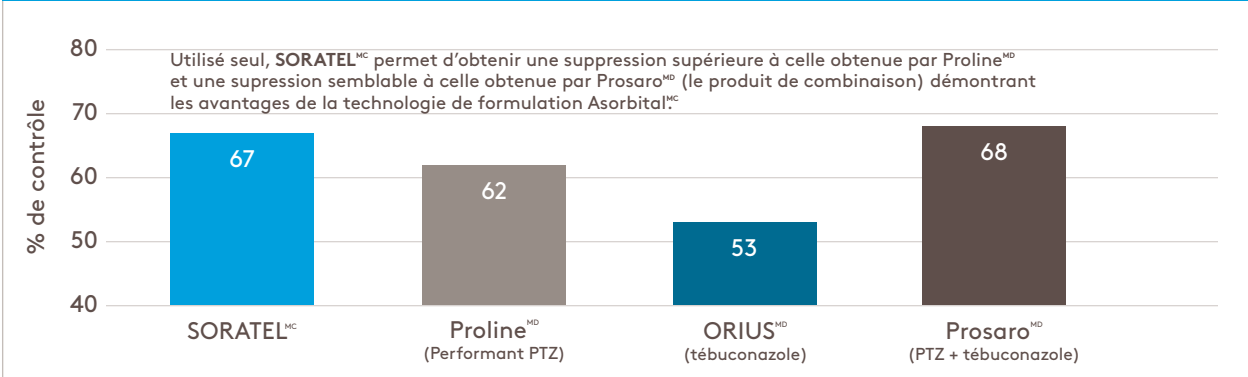
Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette..

SORATEL<sup>MC</sup> permet d'obtenir une meilleure migration basipète (vers le bas) et acropète (vers l'extérieur/de la base vers le sommet), en plus de protéger une plus grande surface de la feuille comparativement au performant prothioconazole (PTZ).



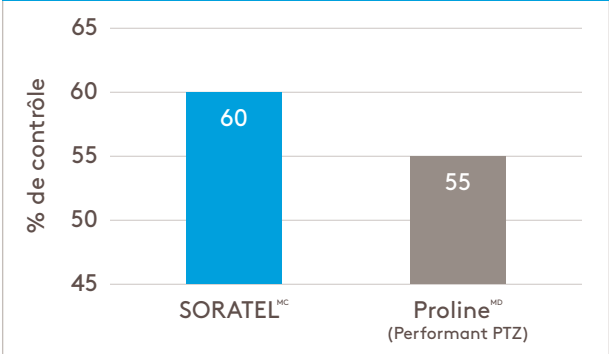
### Suppression du Fusarium dans les céréales

Sommaire des 35 essais répétés et menés dans de petites parcelles  
Effectué par des chercheurs indépendants partout au Canada (2018 à 2020)



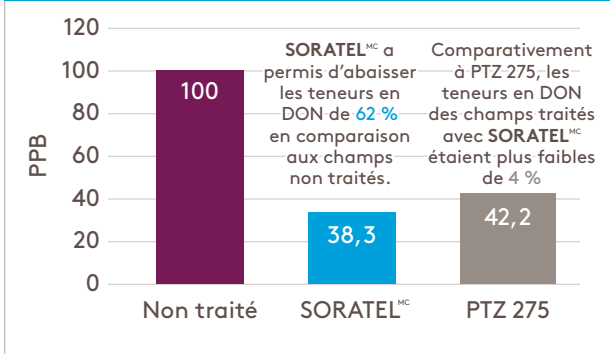
### Suppression de la sclérotiniose dans le canola

Sommaire des 6 essais répétés et menés dans de petites parcelles  
Effectué par des chercheurs indépendants partout au Canada (2020)



### TENEUR EN MYCOTOXIN

Moyenne de 20 essais – UE



PTZ = Prothioconazole



# SORATEL<sup>MC</sup>

## MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS

### Insecticides:

- Coragen<sup>MD</sup>
- Decis<sup>MD</sup>
- SILENCER<sup>MD</sup> 120 SC

## DIRECTIVES DE MÉLANGE

1. Ajouter la moitié de la quantité d'eau requise dans le réservoir du pulvérisateur. Commencer l'agitation.
2. Ajouter dans l'eau la quantité requise de SORATEL<sup>MC</sup> et finir de remplir le pulvérisateur avec de l'eau jusqu'au volume total nécessaire.
3. Maintenir une agitation suffisante pendant le mélange et l'application.

**N.B. :** Lors d'un mélange en réservoir avec une insecticide, consulter l'étiquette du produit d'association pour les doses homologués et l'ordre de mélange recommandé.

## ROTATIONS DES CULTURES

Les surfaces traitées peuvent être replantées avec les types de cultures précisées sur l'étiquette dès que possible après le dernier traitement. Pour les types de cultures non indiquées sur l'étiquette, ne pas replanter dans les 30 jours suivant le dernier traitement.

## INTERVALLES AVANT RÉCOLTE

- Maïs (de champs, popcorn, sucré) : 14 jours
- Soya: 20 jours
- Avoine, blé (de printemps, d'hiver) Orge : 30 jours
- Bourrage, canola, crambé, colza, grains de lin, moutarde d'Abyssinie, moutarde orientale : 36 jours

## ENTREPOSAGE

Ne pas expédier ni conserver le produit à proximité de la nourriture destinée à la consommation humaine ou animale. Garder à l'abri de la chaleur, des étincelles, des flammes nues, de la lumière directe du soleil et de toutes autres sources de chaleur. Garder à l'abri du gel.

ALIMENTÉ PAR  
LA TECHNOLOGIE DE FORMULATION

**Asorbital<sup>MC</sup>**

La technologie de formulation Asorbital<sup>MC</sup> a été développée par ADAMA et est unique au monde.

Les produits dotés de cette technologie améliorée permettent de réduire le ruissellement et la photodégradation et d'obtenir une meilleure résistance à l'entraînement par la pluie et une protection plus complète du feuillage.

SORATEL<sup>MC</sup> est le premier d'une longue série de produits d'ADAMA développés à partir de la technologie de formulation Asorbital<sup>MC</sup> et qui seront offerts aux producteurs de l'Est de Canada dans l'avenir.



ADAMA

Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.  
NUMÉRO SANS FRAIS : 1.855.264.6262 ADAMA.COM

<sup>MD/MC</sup> ORIUS et SILENCER sont des marques déposées, et ASORBITAL et SORATEL sont des marques de commerce de ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. Tous les autres produits mentionnés sont des marques de leurs fabricants respectifs.  
© 2022 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd.