

# Fongicide Priaxor

## fiche technologique

La norme reconnue pour améliorer la maîtrise des maladies dans la luzerne, le maïs et le soya, plus des avantages pour la santé des plantes<sup>1</sup>.

- Les mêmes avantages uniques pour la santé des plantes<sup>1</sup> que ceux obtenus avec le fongicide Headline<sup>MD</sup>, dont des feuilles plus vertes, des tiges plus solides et une meilleure gestion des stress mineurs dus à la chaleur, au froid et à la sécheresse, contribuent à augmenter le potentiel de rendement<sup>2</sup>.
- Contient l'ingrédient actif Xemium<sup>MD</sup> qui offre une protection plus constante et éprouvée contre les maladies.
- Exerce de multiples modes d'action, ce qui procure un large spectre d'activité contre les maladies et qui convient à une stratégie de gestion de la résistance.

### Ingrédients actifs

Pyraclostroline – Groupe 11  
Fluxapyroxade – Groupe 7

### Préparation

Suspension liquide

### Contenu d'une boîte

2 cruches de 9,6 L

### Entreposage

Entreposer à une température supérieure à 0 °C.



Non traité

Priaxor<sup>MD</sup>

Source : Essai de performance AgSolutions<sup>MD</sup>, Coderington, Ont., 2013

### Cultures

Luzerne

Maïs

Soya

### Stades de développement<sup>3</sup>

10 à 20 cm de hauteur<sup>4</sup>

Du début jusqu'à la pleine sortie des panicules

Du début de la floraison jusqu'au début de la formation des gousses (R1 à R3)

### Maladies maîtrisées

#### Dans la luzerne.

Brûlure de la fleur (*Sclerotinia sclerotiorum*)<sup>5</sup>

Taches communes (*Pseudopeziza medicaginis*)

#### Dans le maïs (à éclater, de grande culture, de semence et sucré).

Dessèchement (*Setosphaeria turcica*)

Kabatiellose (*Aureobasidium zeae*)<sup>5</sup>

Rouille commune (*Puccinia sorghi*)

Taches grises (*Cercospora zeae-maydis*)

#### Dans le soya.

Pourriture à sclérotés (*Sclerotinia sclerotiorum*)<sup>5</sup>

Rouille asiatique du soya (*Phakopsora pachyrhizi*)

Taches brunes (*Septoria glycines*)

Tache ocellée (*Cercospora sojina*)

<sup>1</sup> Les avantages pour la santé des plantes font référence aux produits qui contiennent l'ingrédient actif pyraclostroline.

<sup>2</sup> Les comparaisons sont toutes effectuées par rapport à un témoin non traité, sauf indications contraires.

<sup>3</sup> Bien que Priaxor puisse être appliqué plus tôt dans le développement de la culture, la recherche montre qu'une application aux stades indiqués permet d'optimiser les avantages pour la santé des plantes.

<sup>4</sup> Maximum de deux applications par saison.

<sup>5</sup> Répression seulement.

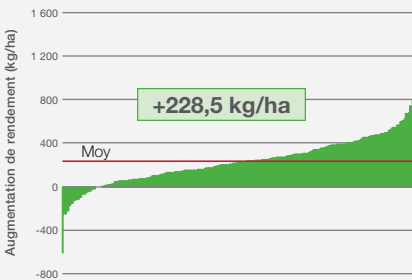
 **BASF**

We create chemistry



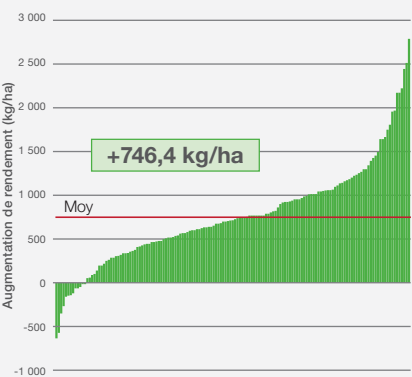
Source : Essai de performance **AgSolutions**, Ont., 2013

### Augmentation du rendement du soya traité avec le fongicide Priaxor



Source : Essais de performance **AgSolutions**, Ont. et Qc, 2013-2019, n=252 essais à la ferme

### Augmentation du rendement du maïs traité avec le fongicide Priaxor



Source : Essais de performance **AgSolutions**, Ont. et QC, 2014-2016, n=149 essais à la ferme

### Pour plus d'information :

Appelez le Service à la clientèle  
**AgSolutions** de BASF au  
1-877-371-BASF (2273)

Visitez [agsolutions.ca/est](http://agsolutions.ca/est)

## Doses

**Le contenu d'une boîte de Priaxor permettra de traiter de 43 à 64 hectares (107 à 160 acres).**

|         |   |
|---------|---|
| Luzerne | 0,3 à 0,4 L/ha (120 à 180 ml/ac) <sup>6</sup> |
| Maïs    | 0,3 L/ha (120 ml/ac)                          |
| Soya    | 0,3 à 0,4 L/ha (120 à 180 ml/ac) <sup>7</sup> |

### Volume d'eau

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Application par équipement au sol | 100 à 200 L/ha (10 à 20 gal/ac) <sup>8</sup> |
| Application par voie aérienne     | 50 L/ha (5 gal/ac)                           |

<sup>6</sup> Utiliser la dose supérieure de 0,4 L/ha (180 ml/ac) pour la répression de la brûlure de la fleur.

<sup>7</sup> Utiliser la dose supérieure de 0,4 L/ha (180 ml/ac) pour la répression de la pourriture à sclérotés dans le soya.

<sup>8</sup> Utiliser un volume d'eau supérieur pour obtenir une couverture adéquate et une meilleure activité contre les maladies foliaires.

## Ordre à respecter pour le mélange en réservoir

1. Utiliser un réservoir propre.
2. Remplir le réservoir à moitié avec de l'eau et démarrer le système d'agitation.
3. Ajouter la quantité requise de fongicide Priaxor dans le réservoir.
4. Maintenir le système d'agitation en marche pendant le remplissage du réservoir avec le reste de la quantité d'eau.
5. Une fois l'application terminée, nettoyer le réservoir conformément aux précautions figurant sur l'étiquette.

## Conseils pour l'application

### Résistance à l'entraînement par la pluie – 1 heure.

Priaxor devrait être appliqué en traitement préventif, avant l'apparition de la maladie.

Bien que le produit puisse être appliqué plus tôt dans le développement de la culture, la recherche montre qu'une application aux stades indiqués permet d'optimiser les avantages pour la santé des plantes<sup>1</sup> incluant la maîtrise des maladies.

### Délai d'attente avant la récolte

7 jours après l'application dans le maïs sucré.

14 jours après l'application dans la luzerne.

21 jours après l'application dans le maïs et le soya.

## Mélanges en réservoir

Contactez le Service à la clientèle **AgSolutions** ou votre représentant au détail **AgSolutions** de BASF pour obtenir de l'information complémentaire sur les mélanges en réservoir approuvés.

## Toujours lire et suivre les directives de l'étiquette.

**AgSolutions**, **HEADLINE**, **PRIAXOR** et **XEMIMUM** sont des marques déposées de BASF utilisées sous licence par BASF Canada Inc. Les fongicides **HEADLINE** et/ou **PRIAXOR** devraient être utilisés dans le cadre d'un programme préventif de lutte contre les maladies. © 2022 BASF Canada Inc.