

Dans le soya, en début de saison, comme traitement insecticide pour semences, Lumiderm™ fournit une suppression à large spectre des principaux insectes nuisibles.

Avantages de Lumiderm

- Dans le soya, **protection à large spectre** contre les insectes parasites de début de saison, y compris le puceron du soya, la chrysomèle du haricot et le ver-gris.
- L'excellente protection des plantules livre **des peuplements uniformes, en santé**, afin de maximiser le potentiel de rendement.
- Un **nouveau mode d'action** et un profil environnemental favorable.
- Il simplifie vos décisions concernant le traitement de semences.

UNE PROTECTION AU PREMIER RANG DE L'INDUSTRIE CONTRE LES INSECTES PARASITES EN DÉBUT DE SAISON.

- Lumiderm protège de façon prolongée les plantules de soya contre les principaux insectes de début de saison : puceron du soya, chrysomèle du haricot, mouche du maïs, hanneton européen, scarabée japonais, ver blanc, ver fil-de-fer et ver-gris.
- **Lumiderm est maintenant homologué pour la lutte contre les vers-gris dans le soya.**

PROFIL ENVIRONNEMENTAL FAVORABLE ET GESTION DE LA RÉSISTANCE

- Lumiderm contient un insecticide unique du groupe 28, une option de traitement des semences non ionique
- Impact minime sur l'environnement
- Impact minime sur les insectes utiles et sur les pollinisateurs, lorsqu'utilisé selon les directives de l'étiquette¹.



Traitement fongicide pour semences seul



Traitement fongicide pour semences + Lumiderm™

Ridgetown, ON

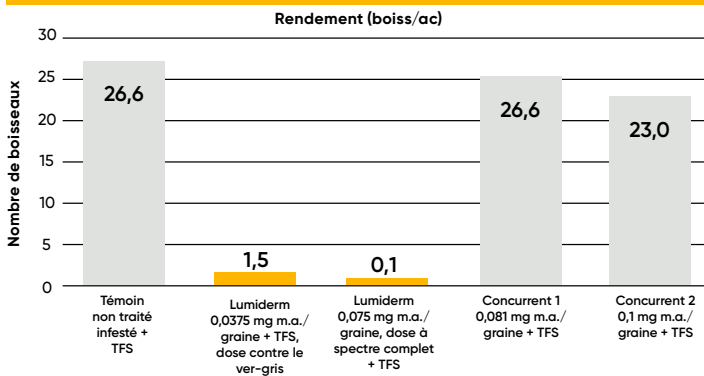
¹Dans le respect des règles de la lutte antiparasitaire intégrée et de celles des bonnes pratiques agricoles, les applications d'insecticides devraient être effectuées lorsque les pollinisateurs ne butinent pas afin d'éviter une exposition inutile.

Doses d'application

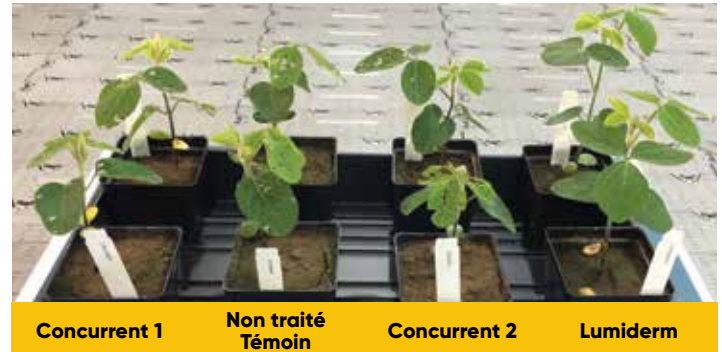
Dose contre le ver-gris	0,0375 à 0,075 mg de m.a./graine	Ver-gris, mouche des semis, scarabée japonais, hanneton européen, hanneton masqué, ver fil-de-fer
Dose sur spectre complet	0,075 à 0,200 mg de m.a./graine	Puceron du soya, chrysomèle du haricot, ver-gris, mouche des semis, scarabée japonais, hanneton européen, hanneton masqué, ver fil-de-fer

DANS LE SOYA, LUMIDERM EST MAINTENANT HOMOLOGUÉ POUR OFFRIR UNE SUPPRESSION DU VER-GRIS DE PREMIER RANG DANS L'INDUSTRIE.

Domage en % (14 jours après l'application)



Données des parcelles de démonstration en bandes
(moyenne de 8 sites, 2 rép./site)



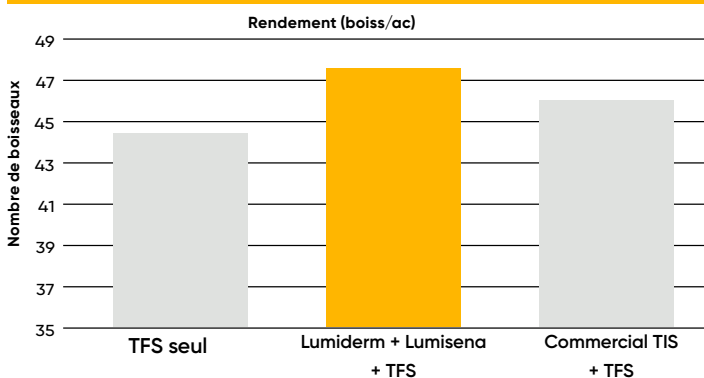
UNE EXCELLENTE PROTECTION DES PLANTULES PERMET D'OBTENIR DES PEUPEMENTS DE SOYA PLUS UNIFORMES ET PLUS SAINS

- Lumiderm offre la plus récente technologie de protection contre les insectes en production de soya.
- Avec Lumiderm, les producteurs de soya peuvent être sûrs que leurs plantules vulnérables seront à l'abri du ver-gris, de la chrysomèle du haricot, du puceron du soya, de la mouche du maïs, du hanneton européen, du scarabée japonais, du ver blanc, du ver fil-de-fer et du ver-gris.

La protection contre les insectes et les maladies va de pair avec la maximisation du potentiel de rendement.

Jetez un coup d'œil à la solide protection qu'offre la combinaison de Lumiderm et du traitement fongicide des semences Lumisena™

Résultats, autorisation de recherche sur Lumiderm



Données des parcelles de démonstration, essais en bandes (moyenne de 8 emplacements, 2 rép./emplacement)

AVANTAGE DE RENDEMENT AVEC LUMIDERM + LUMISENA

+1,5 boiss/ac

Dans les essais de démonstration, comparé au traitement standard TIS/TFS.

Lumiderm complète le traitement fongicide des semences Lumisena. Il permet d'obtenir des peuplements de soya plus en santé, plus denses.

Ravageur ciblé par Lumiderm :
Chrysomèle du haricot
Site d'une parcelle de soya en Ontario



Domage causé par la chrysomèle du haricot

TFS = traitement fongicide de semences
TIS = traitement insecticide de semences

TFS seul

TIS standard + TFS

Lumiderm + Lumisena + TFS