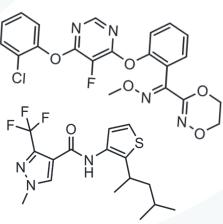


Conçu pour les hivers canadiens

Polaro SC est une combinaison unique de fongicide contre la moisissure de neige, conçu et éprouvée pour résister à nos hivers Canadiens. Dans plus de 100 sites d'essai réparties dans des terrains de golf canadiens et à l'université du Wisconsin-Madison, Polaro SC s'est révélé être une option fiable pour le contrôle des moisissures de neige, offrant des résultats exceptionnels.



Fruit de recherches approfondies

- Double mode d'action
- Fortement systémique
- Format d'emballage flexible

Matière active

Fluoxastrobine et penthiopyrade

Groupe de fongicides

Groupe 11 & 7

Formule

480 g/L SC & 210 g/L SC

Phytomobilité

Acropétale et translaminaire

Format de l'emballage

Polaro^C - $2 \times 1.4 L$ Polaro^B - $2 \times 6.2 L$

Contactez-nous

Paul Grotier 647 225 8035 Billy-Joe Carey 416 457 7785 Barry Johnson 519 820 8929 paul.grotier@belchim.com billyjoe.carey@belchim.com barry.johnson@belchim.com



Une combinaison pour le succès

Polaro SC combine les forces de deux principes actifs puissants, la fluoxastrobine et le penthiopyrade, pour offrir une nouvelle solution à action rapide, durable et fiable contre la moisissure des neiges.

- La fluoxastrobine, la matière active de Polaro^c, se déplace dans le xylème et est spécialement conçue pour être absorbée rapidement et distribuée uniformément dans la plante; deux attributs très précieux pour les applications dans des conditions météorologiques imprévisibles.
- L'ajout du Penthiopyrade, la matière active de Polaro^B SC, apporte un second mode d'action ayant une forte mobilité translaminaire et dans le xylème. Ceci procure une double protection qui ne peut être éliminée par le délavage lorsque le produit est à l'intérieur de la plante.

Que contient la boîte?



Polaro^c – 2 x 1,4 L

Polaro^A SC - 2 x 6,2 L

Le résultat est Polaro, une solution contre la moisissure des neiges qui permet de maîtriser rapidement, durablement et de manière fiable la maladie, tout en protégeant votre gazon pendant les mois d'hiver. Peu importe ce que mère nature jette dans votre chemin.

Renseignements sur l'application de Polaro

Maladies maîtrisées	Combination de produit	Dose recommandée (aux 100 m²)	Volume d'eau (aux 100 m²)
Moisissures rose et grise des neiges	Polaro ^c	11,5 ml	4 – 8 L
	Polaro ^B SC	50,7 ml	

Procédure simple de mélange en cuve

- Ajouter la moitié de la quantité d'eau requise
- Ajouter Polaro^c à la cuve en agitant
- Ajouter ensuite Polaro^B SC
- · Ajouter le reste de l'eau

Période d'application

- Appliquer à la fin de l'automne, avant que la couverture de neige ne soit permanente
- Ne pas appliquer sur la neige
- Appliquer une fois par saison

Couverture d'une caisse

Quantité	Acres	Hectares
Demi-caisse 1 bidon de Polaro ^c + 1 bidon de Polaro ^B SC	3	1,21
Caisse complète	6	2,43

Toujours lire les directives de l'étiquette.



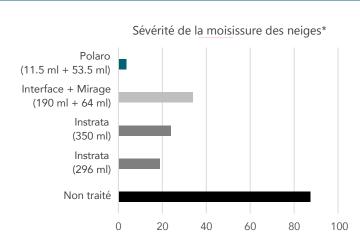




Le mélange **Polaro** et **Polaro SC** a fait l'objet de tests exhaustifs par Paul Koch, Ph. D. et Kurt Hockemeyer de l'Université du Wisconsin-Madison, chefs de file dans la recherche sur la moisissure des neiges. La combinaison a été incluse dans des essais au Michigan, au Wisconsin et au Minnesota pendant les hivers 2019-2020 jusqu'au hivers 2023-2024. Les résultats suivants démontrent la capacité de **Polaro SC** à maîtriser les moisissures roses et grises des neiges dans diverses conditions hivernales difficiles.



2019-2020 Marquette, MI







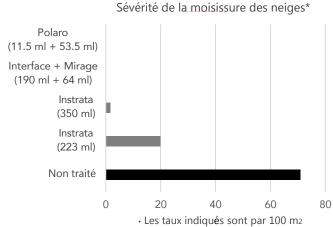
Moyenne de 87,5 % de maladie dans les TNT (~30% M. nivale, ~70% T. ishikariensis) Application: 25 oct. 2019 Èvaluations : 9 avril 2020; Couverture de neige :~150 jours

2019-2020 Wasau, WI





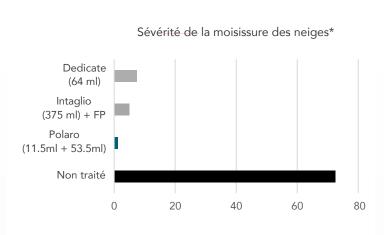
Moyenne de 71 % de maladie dans les TNT. (100% Microdochium nivale)
Application : 7 nov. 2019 Évaluations : 2 avril 2020; Couverture de neige :~120 jours







2020 - 2021 Marquette, MI



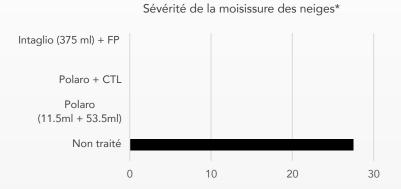


72.5 % de maladie dans les TNT. (\sim 50% M. nivale, \sim 25% T. incarnata \sim 25% T. ishikariensis) Application : 5 nov. 2020 Évaluations : 18 mars 2021; Couverture de neige : \sim 90 jours

2020-21 Brainerd, MN







Moyenne de 27,5 % de maladie dans les TNT. (10% M. nivale, 90% T. ishikariensis) Application: 4 nov. 2020 Évaluations : 6 avril 2021; Couverture de neige :~120 jours

2022-2023 Marquette, MI



72.5 % de maladie dans les TNT. (90% M. nivale, 10% T. incarnata ~25% T. ishikariensis)
Application : 27 oct. 2022 Évaluations : 26 avril 2023; Couverture de neige :~120 jours





Recherche sur des terrains de golf – Ouest du Canada

Colombie-Britannique et Alberta



Région des Kootenay
Date d'application: 6 novembre 2020
Volume d'eau: 2 gal/1000 pi²
Évaluation: 13 avril 2021
Jours après l'application: 135 jours
Couverture de neige: 133 jours



Région d'EdmontonDate d'application: **24 octobre 2019**Volume d'eau: **2 gal/1000 pi²**Évaluation: **22 avril 2020**Jours après l'application: **181 jours**

Alberta



Région de Calgary
Date d'application: 5 novembre 2020
Volume d'eau: 2 gal/1000 pi²
Évaluation: 5 avril 2021
Jours après l'application : 151 jours
Couverture de neige : 104 jours



Région de Red Deer
Date d'application: 5 novembre 2020
Volume d'eau: 2 gal/1000 pi²
Évaluation: 27 mars 2021
Jours après l'application: 142 jours
Couverture de neige: 140 jours





Recherche sur des terrains de golf – Ouest du Canada

Manitoba



Région de Winnipeg

Date d'application: 25 octobre 2019 Volume d'eau: 91 gal/acre Évaluation: 15 avril 2020 Jours après l'application: 173 jours



Région de Winnipeg

Date d'application: **18 oct. 2020** Volume d'eau: **8 L/100 m²** Évaluation: **16 mars 2021** Jours après l'application : **149 jours**

Saskatchewan



Sud de la Saskatchewan
Date d'application: 18 octobre 2019
Volume d'eau: 50 gal/acre
Évaluation: 31 mars 2020
Jours après l'application: 165 jours



Région de Saskatoon
Date d'application: 3 nov. 2020
Volume d'eau: 60 gal/acre
Évaluation: 6 avril 2020
Jours après l'application: 154 jours
Couverture de neige: 150 jours





Recherche sur des terrains de golf – Ontario

Nord de l'Ontario



Région d'Owen SoundDate d'application: **5 novembre 2020**Volume d'eau: **2 gal/1000 pi**²
Évaluation: **15 mars 2021**

Jours après l'application : **130 jours** Couverture de neige : **76 jours**



Région d'Owen Sound

Date d'application : 5 novembre 2020 Volume d'eau : 2 gal/1000 pi² Évaluation : 26 mars 2021 Jours après l'application : 141 jours Couverture de neige : 77 jours

Centre et Est de l'Ontario



Nord de Toronto

Date d'application: 6 novembre 2019 Volume d'eau: 50 gal/ acre Évaluation: 18 mars 2020 Jours après l'application: 133 jours Couverture de neige le 8 nov.



Vallée d'Ottawa

Date d'application: 5 novembre 2019 Volume d'eau: 70 gal/ acre Évaluation: 18 mars 2021 Jours après l'application: 133 jours Couverture de neige: 65 jours





Recherche sur des terrains de golf – Est du Canada

Québec



Rive Nord (Montréal)

Date d'application: 9 novembre 2020

Volume d'eau: **6 L/1000 pi²** Évaluation: **3 avril 2021**

Jours après l'application : **145 jours** Couverture de neige : **96 jours**



Région de Québec

Date d'application: **10 novembre 2020** Volume d'eau: **1.75 gal/1000 pi**²

Évaluation: 7 avril 2021

Jours après l'application : 148 jours Couverture de neige : 100 jours

Canada Atlantique



Région de Moncton

Date d'application: 15 novembre 2020

Volume d'eau: **8 L/100 m²** Évaluation: **31 mars 2021**Jours après l'application : **136 jours**Couverture de neige : **83 jours**



Île-du-Prince-Édouard

Date d'application: 29 novembre 2020 Volume d'eau: 1,85 gal/1000 pi² Évaluation: 31 mars 2021 Jours après l'application : 135 jours Couverture de neige : 78 jours



