

RENOVO™

FONGICIDE



REVIGOREZ
VOTRE
GAZON



FONGICIDE RENOVO^{MC}

RENOVO^{MC} est un fongicide systémique à large spectre offrant un mode d'action unique en son genre pour les terrains de golf

- Formulation liquide pratique
- Mode d'action exclusif
- Fortement systémique
- Agit sur les principales maladies du gazon



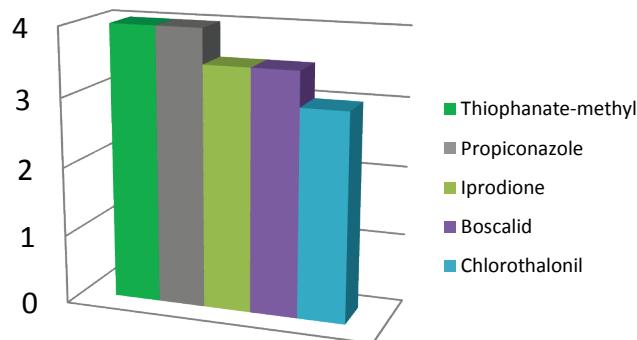
Mode d'action unique en son genre

Le fongicide Renovo est le seul fongicide pour gazon homologué au Canada appartenant au groupe 1. Il renferme du thiophanate-méthyl, une matière active à large spectre éprouvée et fiable, reconnue pour sa capacité à régénérer les pelouses affectées par les maladies du gazon fréquentes et potentiellement dévastatrices (voir la figure 1). Renovo s'attaque aux champignons pathogènes en perturbant leur capacité à se reproduire par division nucléaire. Ces caractéristiques font de Renovo un excellent partenaire pour les mélanges ou les programmes de rotation : il contribue à préserver le peu de familles de produits chimiques dont dispose l'industrie pour combattre les éclosions de maladies (voir le tableau 1).

Tableau 1: Comparaison des groupes de fongicides couramment utilisés

Groupe FRAC	Nom du groupe	Nb de produits homologués
Groupe 1	MBC	1
Groupe 2	Dicarboximides	2
Groupe 3	DMI	7
Groupe 11	QoI	5
Groupe 7	SDHI	2
Groupe 33	Phosphonates	2
Groupe M5	Chloronitriles	3

Figure 1 - Comparaison de l'efficacité contre la brûlure en plaques



Vincelli, Chemical Control of Turfgrass Diseases 2015

Système d'évaluation de l'efficacité des fongicides.

4 Bonne à excellente maîtrise démontrée avec constance dans des expériences publiées.

3 Bonne à excellente maîtrise démontrée dans la plupart des cas.

2 Moyenne à bonne maîtrise dans la plupart des cas.

Activité systémique et résistance au délavage par la pluie

Le fongicide Renovo est absorbé par les racines, la couronne et les feuilles puis se diffuse dans le xylème afin de protéger toute la plante depuis l'intérieur. Cette activité systémique forme une barrière contre les maladies et protège les pousses existantes et nouvelles contre l'infection. Le produit pulvérisé résiste au délavage lorsqu'il a séché sur la plante, offrant ainsi une protection durable.

Formulation liquide pratique

Le fongicide Renovo est offert sous forme de suspension concentrée, ce qui lui confère commodité et rapidité pour le chargement et le mélange. De plus, afin de réduire l'emballage tout en maximisant la couverture, chaque caisse contient deux bidons de 10 litres. Le tableau de droite précise la superficie couverte avec une caisse : jusqu'à 5,7 hectares (14,1 acres.)

INFORMATION TECHNIQUE

Matière active : Thiophanate-méthyl

Formulation : Suspension concentrée, 500 g m.a./L

Emballage : 2 contenants de 10 litres

Groupe FRAC : 1

Compatibilité : Compatible avec la majorité des pesticides. Ne pas mélanger en cuve avec de la chaux ou autres matières alcalines. S'assurer que le pH de la solution à pulvériser est inférieur à 7 pour éviter l'hydrolyse alcaline.

RENOVO® est une marque de commerce de Nippon Soda Co.

MALADIES SUPPRIMÉES	DOSE (ml/100m ²)	COUVERTURE PAR CAISSE (acres)
Brûlure en plaques	35 - 42	14,1 - 11,8
Plaques brunes	42 - 84	11,8 - 5,9
Moisissure rose des neiges	175 - 245	2,8 - 2,0
Oïdium	175 - 350	2,8 - 1,4

Toujours lire et suivre les directives de l'étiquette.