



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégories 2.1, 2.3, 2.4, 2.6, 3.1, 3.11 et 3.12

Numéro de la demande : 2020-1231
Demande : Nouvelles propriétés chimiques d'une préparation commerciale – Garantie, identité et proportion des produits de formulation, nouvelle association de principes actifs de qualité technique
Nouvelles étiquettes de produit – Augmentation ou diminution de la dose d'application, nouveaux organismes nuisibles et nouveau site ou nouvelle culture hôte
Produit : Pendant Pro
Numéro d'homologation : 34210
Principes actifs (p.a.) : Fludioxonil, propiconazole
Numéro de document de l'ARLA : 3194783

But de la demande

La présente demande visait à homologuer une nouvelle préparation commerciale, Pendant Pro, aux fins d'utilisation sur la pelouse en plaque.

Évaluation des caractéristiques chimiques

Le produit Pendant Pro se présente sous forme de suspension contenant du fludioxonil et du propiconazole à des concentrations respectives de 38 g/L et 159 g/L. Cette préparation commerciale a une densité de 1,03 à 1,05 g/cm³ et un pH de 6 à 8. Les données chimiques requises pour le produit Pendant Pro ont été fournies et examinées, et elles ont été jugées acceptables.

Évaluation sanitaire

La toxicité aiguë du produit Pendant Pro est faible par voie orale, cutanée et par inhalation. Il provoque de légères irritations oculaires, mais n'irrite pas la peau. Ce n'est pas un sensibilisant cutané chez le cobaye.

L'exposition professionnelle et le risque lié à l'utilisation du produit Pendant Pro dans les gazonnières et sur les terrains de golf ont été évalués. L'utilisation du nouveau produit ne devrait pas entraîner de risques préoccupants pour les préposés au mélange, au chargement et à l'application, les travailleurs qui retournent sur les lieux après l'application, les golfeurs et les tierces personnes si les travailleurs suivent le mode d'emploi figurant sur l'étiquette et portent l'équipement de protection individuelle qui y est indiqué.

Aucune évaluation de l'exposition alimentaire n'était requise aux fins de la présente demande.

Évaluation environnementale

Le risque environnemental lié à l'homologation du produit Pendant Pro pour la lutte contre les maladies fongiques du gazon est acceptable lorsque le produit est utilisé conformément au mode d'emploi figurant sur l'étiquette.

Évaluation de la valeur

Un examen de neuf essais de transition, de justifications scientifiques et de renseignements sur les antécédents d'utilisation a permis de démontrer que le produit Pendant Pro était efficace dans la lutte contre les maladies du gazon figurant sur l'étiquette. L'homologation de ce produit permettra aux utilisateurs de disposer d'un produit unique, coformulé, offrant deux modes d'action pour lutter contre diverses maladies du gazon, ce qui peut réduire le risque de développement d'une résistance.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements fournis et les a jugés suffisants pour appuyer l'homologation du produit Pendant Pro.

Références

Numéro de document de l'ARLA	Référence
3108075	2019, Description of Formulation Process Adama Proflux 200 SE, DACO: 3.2.2 CBI
3108076	2019, Physical and Chemical Characteristics of Proflux 200 SE, DACO: 3.5.1, 3.5.11, 3.5.14, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.6, 3.5.7, 3.5.9 CBI
3108077	2019, Storage Stability and Corrosion Characteristics of Proflux 200 SE, DACO: 3.4.1, 3.5.10, 3.5.14 CBI
3124199	2020, Chemistry-3.1.3, 3.1.4, 3.2.1, 3.3.1, 3.5.4, 3.5.5, 3.5.12, 3.5.13, 3.5.15-ProFlux 200 SE-02june2020, DACO: 3.1.3, 3.1.4, 3.2.1, 3.3.1, 3.5.12, 3.5.13, 3.5.15, 3.5.4, 3.5.5
3243195	2021, 2020-1231 ADAMA Pendant Pro Manufacturing Process_21Jun2021, DACO: 3.2.2 CBI
3108078	2020, ADAMA Proflux 200 SE-Acute Oral Toxicity Study (UDP) in Rats, DACO: 4.6.1
3108079	2020, ADAMA Proflux 200 SE-Acute Dermal Toxicity in Rats, DACO: 4.6.2
3108080	2020, ADAMA Proflux 200 SE-Acute Inhalation Toxicity in Rats, DACO: 4.6.3
3108081	2019, ADAMA Proflux 200 SE-Acute Eye Irritation in Rabbits, DACO: 4.6.4
3108082	2019, ADAMA Proflux 200 SE-Acute Dermal Irritation in Rabbits, DACO: 4.6.5
3108083	2020, ADAMA Proflux 200 SE-skin Sensitization in Guinea Pigs, DACO: 4.6.6
3108085	2020, Value Summary for ProFlux 200 SE, DACO: 10.1, 10.2.1, 10.2.2, 10.2.3.1, 10.2.4, 10.3.1, 10.3.3, 10.5.1, 10.5.2
3108087	2020, SM1-Snow Mold Control, DACO: 10.2.3.3(D)
3108088	2020, SM2-Snow Mold Control, DACO: 10.2.3.3(D)
3108089	2020, SM3-Snow Mold Control, DACO: 10.2.3.3(D)
3108090	2019, SM4-Efficacy and crop tolerance of various fungicide mixtures for control of pink snow mold (Microdochium patch) of golf green turf in British Columbia, Canada., DACO: 10.2.3.3(D)
3108092	2019, SM6-Control of Snow Mold (Microdochium Patch) disease in cool season turfgrasses in Western Canada., DACO: 10.2.3.3(D)
3108093	2018, SM8-2018-2019 Snow mold control trial in turf, DACO: 10.2.3.3(D)
3108095	2019, SM11-2018-2019 Snow Mold Control Evaluation: Marquette Golf Club Marquette, MI, DACO: 10.2.3.3(D)

Numéro de document de l'ARLA	Référence
3149076	S. McDonald <i>et al</i> , 2009, Chemical control of brown ring patch, <i>Golf Course Management</i> 77(8):82-88, DACO: 10.2.3.3(D)
3149077	Bruce B. Clarke <i>et al</i> , 2019, Chemical Control of Turfgrass Diseases 2020, PPA-1: University of Kentucky Cooperative Extension Service in cooperation with Rutgers NJAES and the University of Wisconsin-Madison, DACO: 10.2.3.3(D)

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par la ministre de Santé Canada, 2021

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou du produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique ou mécanique, photocopie, enregistrement sur support magnétique ou autre, ou de la verser dans un système de recherche documentaire, sans l'autorisation écrite préalable de Santé Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0K9