



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 4.6

N° de la demande :	2013-4800
Demande :	Demande de conversion en vue de respecter les conditions d'homologation d'un produit disposant d'une homologation complète
Produit :	Fongicide Civitas pour le gazon en plaques des terrains de golf
N° d'homologation :	29825
Matière active (m.a.) :	Huile minérale
Numéro de document de l'ARLA :	2360173

Objet de la demande

La présente demande vise à répondre aux exigences en matière d'efficacité faisant partie des conditions d'homologation complète du fongicide Civitas pour le gazon en plaques des terrains de golf. Pendant l'examen d'une demande de catégorie A, les données sur la valeur présentées par le demandeur ont appuyé une allégation de suppression de la tache foliaire ainsi qu'une possible réduction des signes associés à la moisissure des neiges. L'évaluation des diamètres moyens en volume a nécessité la réalisation de deux essais à petite échelle sur la moisissure rose et grise des neiges (les deux maladies peuvent être analysées au cours du même essai), qui ont permis de démontrer que le fongicide Civitas pour le gazon en plaques des terrains de golf supprime ou réprime efficacement ces deux maladies. Cette évaluation a également nécessité la réalisation de deux essais à petite échelle afin de démontrer que le fongicide Civitas pour le gazon en plaques des terrains de golf supprime la tache foliaire sur les verts et les tertres de départ.

Évaluation des propriétés chimiques, évaluation sanitaire et évaluation environnementale

De telles évaluations ne sont pas requises aux fins de la présente demande.

Évaluation de la valeur

Des renseignements de confirmation de la valeur ont été demandés afin de confirmer le degré d'efficacité contre les moisissures des neiges et la tache foliaire sur le gazon en plaques des terrains de golf. Au total, onze essais ont été présentés et examinés pour respecter les conditions. Dans les essais présentés, on constate qu'un traitement au fongicide Civitas a permis d'atteindre un degré de suppression de la moisissure rose et grise des neiges variant de 50 à 75 % dans le cas de la gravité de la maladie, et de 72 % en ce qui a trait à l'incidence de la maladie. Ces résultats ne sont pas assez concluants pour appuyer une allégation de suppression, mais soutiennent plutôt une allégation de répression de la moisissure des neiges. En ce qui concerne la tache foliaire, dans les essais présentés, le niveau d'incidence de la maladie variait de 55 à 74 % et l'indice de la gravité de la maladie variait de 0 à 3 (sur une échelle de 0 à 10), comparativement aux cultures témoins non traitées. Le fongicide Civitas se révèle plus efficace pour réduire la gravité de la maladie foliaire plutôt que son incidence. Sur un terrain de golf, selon la maladie, il est plus important de contrôler la gravité de la maladie plutôt que son incidence en raison des exigences esthétiques élevées. Le niveau de contrôle de la gravité de la tache foliaire est suffisant pour étayer une allégation de « suppression » telle qu'elle a été proposée.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a évalué les renseignements fournis pour appuyer le produit, le fongicide Civitas pour le gazon en plaques des terrains de golf, et a jugé que ceux-ci étaient suffisants pour soutenir une allégation de répression de la moisissure rose et grise des neiges et de la tache foliaire sur le gazon en plaques des terrains de golf.

Références

PMRA Document Number	Référence
2341171	2013, Civitas summary_23AUG2013-word, DACO: 10.2.3.1
2341172	2013, Civitas summary_23AUG2013-excel, DACO: 10.2.3.1
2341175	2013, 2012-2013 Snow Mold Control Evaluation Wawonowin CC Champion, MI, DACO: 10.2.3.3(D),10.3.2
2341176	2013, 2012-2013 Snow Mold Control Evaluation: Sentryworld Golf Course - Stevens Point, WI., DACO: 10.2.3.3(D),10.3.2
2341177	2013, 2012-2013 Snow Mold Control Evaluation Craguns Golf Resort Brainerd, MN, DACO: 10.2.3.3(D),10.3.2
2341178	2011, 2010-2011 Snow Mold Control Evaluation Wawonowin CC Champion, MI, DACO: 10.2.3.3(D),10.3.2
2341179	2011, 2010-2011 Snow Mold Control Evaluation: Grant Park GC Milwaukee, WI, DACO: 10.2.3.3(D),10.3.2
2341181	2013, Effect of Civitas programs on putting green snow mold control, DACO: 10.2.3.3(D),10.3.2
2341182	2013, Effect of Civitas programs on putting green snow mold control, DACO: 10.2.3.3(D),10.3.2
2341183	2011, Evaluation of Alternative Methods for Snow Mold Control on Intermountain West Putting Greens, DACO: 10.2.3.3(D),10.3.2
2341184	2011, Field Evaluation of Civitas on Snow Mold Control on a Putting Green, DACO: 10.2.3.3(D),10.3.2
2341185	2010, Effects of Fungicides Severity of Spring Leaf Spot/Melting out in Kentucky Bluegrass, 2010, DACO: 10.2.3.3(D),10.3.2
2341187	2011, Effects of Fungicides Severity of Spring Leaf Spot/Melting out in Kentucky Bluegrass, 2011, DACO: 10.2.3.3(D),10.3.2

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2014

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, ou par photocopie, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada, Ottawa, Ontario K1A 0S5.