

Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 3.11

Numéro de la demande : 2016-0530

Demande : Nouvelles étiquettes ou modification des étiquettes d'un produit – Nouveaux organismes nuisibles

Produit : Fongicide Switch 62.5 WG

Numéro d'homologation : 28189

Matières actives (m.a.) : Cyprodinil (CYP) + fludioxonil (FLD)

Numéro de document de l'ARLA : 2631116

Contexte

Le produit Switch 62.5 WG est un fongicide à large spectre qui se présente sous la forme de granulés mouillables contenant les matières actives cyprodinil et fludioxonil. Il est actuellement homologué au Canada pour la suppression ou la répression de certaines maladies fongiques sur de nombreuses cultures, y compris les légumes, les raisins et les petits fruits.

Objet de la demande

La présente demande vise à élargir l'homologation du fongicide Switch 62.5 WG pour la suppression de la moisissure blanche dans le groupe de cultures 1B et pour la suppression de *Cylindrocarpon* et de *Rhizoctonia* sur le ginseng aux doses comprises entre 775 et 975 g/ha.

Évaluation des propriétés chimiques, évaluation sanitaire et évaluation environnementale

Aucune évaluation chimique n'est requise, puisque les propriétés chimiques du produit n'ont pas été modifiées. Aucune évaluation environnementale ou sanitaire n'est requise, étant donné que le profil d'utilisation demeure inchangé.

Évaluation de la valeur

Des justifications scientifiques ont été fournies pour étayer les allégations d'utilisation. Le fongicide Switch 62.5 WG est actuellement homologué pour la suppression de la moisissure blanche sur certaines légumineuses. L'efficacité de chaque matière active dans la formulation du produit Switch a également été confirmée contre les maladies causées par *Sclerotinia* sur diverses cultures, comme cela a été signalé aux États-Unis. La valeur du produit Switch 62.5 WG pour lutter contre la moisissure blanche *Sclerotinia* a été établie.

On s'attend également à ce que le produit Switch 62.5 WG supprime la pourriture des racines causée par la rhizoctonie et réprime la pourriture des racines causée par le cylindrocarpon sur le ginseng aux doses proposées, étant donné que le fludioxonil est actuellement homologué pour lutter contre ces deux maladies sur le ginseng à ces doses. Bien que l'on ignore la contribution du

cyprodinil dans la lutte contre les pathogènes causant la pourriture des racines, le produit Switch 62.5 WG, tout en traitant d'autres maladies affectant le ginseng indiquées sur l'étiquette, supprimera la pourriture des racines causée par la rhizoctonie et réprimera la pourriture des racines causée par le cylindrocarpon si elles sont présentes. Si les producteurs traitent uniquement *Rhizoctonia* et *Cylindrocarpon*, ils doivent utiliser le produit Scholar 50WP ou d'autres fongicides homologués pour les maladies ciblées.

L'homologation de ces nouveaux usages fournira aux producteurs canadiens une nouvelle préparation commerciale afin de lutter contre ces maladies importantes sur les légumes-racines et le ginseng.

Conclusion

D'après les justifications scientifiques et le poids de la preuve, les allégations de suppression de la moisissure blanche sur les légumes-racines (groupe de cultures 1B) et de la pourriture des racines causée par la rhizoctonie sur le ginseng sont appuyées. Une allégation de répression de la pourriture causée par le champignon *Cylindrocarpon* sur le ginseng est aussi étayée.

References

- 2604012 2016, Efficacy Summary, DACO: 10.2.3.1
- 2611870 2016, Value summary, DACO: 10.2.3.1

ISSN : 1911-8015

8 Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2016

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.