

Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 2.5

Numéro de la demande : 2016-0369
Demande : Modification des propriétés chimiques de la préparation commerciale – Type de formulation
Produit : Helix Vibrance
Numéro d'homologation : 31454
Matières actives (m.a.) : Thiaméthoxame, difénoconazole, métalaxyl-M et isomère S, sédaxane et fludioxonil
Numéro de document de l'ARLA : 2656137

Contexte

Helix Vibrance (numéro d'homologation : 31454) a été homologué pour la première fois aux fins d'utilisation au Canada en 2014 en tant que traitement des semences sur le canola, le colza et les graines de moutarde (condiment et oléagineux) en vue de lutter contre diverses maladies fongiques.

Objet de la demande

La présente demande vise à ajouter du métal ou de l'acier inoxydable en tant que nouveau type de contenant pour Helix Vibrance.

Évaluation des propriétés chimiques

Helix Vibrance se présente sous forme de suspension contenant les matières actives suivantes : thiaméthoxame (269 g/L), difénoconazole (16 g/L), métalaxyl-M et isomère S (5 g/L), fludioxonil (1,7 g/L) et sédaxane (3,4 g/L). Ce produit a une densité de 1,30 g/mL et un pH de 6,8.

L'étude indique que Helix Vibrance est stable après l'entreposage pendant deux semaines dans une cuve en acier inoxydable à 54 °C. Aucun effet indésirable lié à l'emballage n'a été constaté durant l'étude.

Les exigences en matière de données chimiques pour Helix Vibrance ont été remplies.

Évaluation environnementale, évaluation sanitaire et évaluation de la valeur

Aucune évaluation sanitaire, évaluation environnementale ou évaluation de la valeur n'est requise aux fins de la présente demande.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) a examiné de tous les renseignements disponibles pour Helix Vibrance et a jugé qu'ils étaient suffisants pour appuyer l'ajout de métal et d'acier inoxydable en tant que type de contenant de produit.



Références

Numéro de document de l'ARLA	Référence
2601111	2015, A20477A-Content of Active Ingredients and Corrosion Characteristics in Packaging Made of Stainless Steel After Storage for 2 Weeks at 54C Final Report, DACO: 3.5.10, 3.5.14 CBI

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.