



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie B 3.11 (Nouvelle étiquette ou modification de l'étiquette d'un produit – Nouveaux organismes nuisibles)

Numéro de la demande : 2017-0531
Demande : Catégorie B, sous-catégorie 3.11
Produit : Liberty 150 SN Herbicide & Crop Desiccant MP
Numéro d'homologation : 24081
Principe actif (p.a.) : 150 g/L de glufosinate d'ammonium
Numéro de document de l'ARLA : 2773970

Contexte

Le produit Liberty 150 SN Herbicide and Crop Desiccant MP est un produit étalon contenant 150 g p.a./L de glufosinate d'ammonium; il est homologué pour la suppression large spectre des mauvaises herbes dans les variétés de canola et de soja tolérant le glufosinate d'ammonium, ainsi que pour la suppression des tiges fructifères de l'année dans les framboises. Il n'existe aucune restriction géographique ou régionale concernant l'utilisation du produit Liberty 150 SN Herbicide and Crop Desiccant MP. Pour obtenir des renseignements précis sur les utilisations, les doses et les méthodes d'application, les précautions, les restrictions et les exigences en matière d'équipement de protection individuelle, veuillez consulter l'étiquette du produit.

Objet de la demande

La présente demande a pour objet de modifier l'homologation du produit Liberty 150 SN Herbicide and Crop Desiccant MP afin d'inclure des allégations de suppression du brome du Japon et du brome des toits germé au printemps à la dose indiquée sur l'étiquette de 4,0 L/ha seul et en mélange en cuve avec l'herbicide Centurion EC ou l'herbicide Select EC.

Évaluation des propriétés chimiques, évaluation sanitaire et évaluation environnementale

De telles évaluations ne sont pas requises, étant donné qu'aucune modification n'a été apportée aux propriétés chimiques, à la formulation ou au profil d'emploi du produit.

Évaluation de la valeur

Le brome du Japon et le brome des toits sont des graminées annuelles ou des graminées d'hiver qui se reproduisent seulement par germination. Ensemble, ces graminées présentent un grave problème dans les champs avec labours réduits ou sans labours dans l'Ouest du Canada, où l'éventail des herbicides permettant de les supprimer en postlevée dans le blé est très limité, ce qui nécessite leur suppression dans les autres cultures cultivées en rotation avec le blé. Les renseignements présentés aux fins d'examen comprenaient une analyse des données sur l'efficacité provenant d'essais en champ à petite échelle et une justification scientifique.

Les renseignements fournis appuient l'efficacité du produit Liberty 150 SN Herbicide and Crop Desiccant MP sur le brome du Japon et le brome des toits. En ce qui concerne la valeur de l'utilisation, les options chimiques de gestion de ces mauvaises herbes difficiles à contrôler dans le blé sont peu nombreuses, et cette homologation donnera aux cultivateurs les outils nécessaires pour supprimer le brome du Japon et le brome des toits germé au printemps dans le cadre de leur rotation des cultures dans le canola tolérant le glufosinate. Appliqués en mélange en cuve avec l'herbicide Select ou Centurion, les deux principes actifs devraient être efficaces sur les deux mauvaises herbes, offrant également un certain degré de gestion de la résistance.

Conclusions

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation de la demande et juge que les renseignements sont suffisants pour modifier l'homologation du produit Liberty 150 SN Herbicide and Crop Desiccant MP afin d'inclure des allégations de suppression du brome du Japon et du brome des toits germé au printemps à la dose indiquée sur l'étiquette de 4,0 L/ha seul et en mélange en cuve avec l'herbicide Centurion EC ou l'herbicide Select EC.

Références

Liste des études et des renseignements présentés par le titulaire

2724064	10.1, 10.2, 10.2.1, 10.2.2, 10.2.3, 10.2.3.1, 10.3.3, 10.2.3.3(B), 10.3, 10.3.2(A), 10.3.3, 10.4, 10.5, 10.5.1, 10.5.2, 10.5.3	2017, Value Assessment of Liberty 150 SN Herbicide Data to Support Liberty 150 SN Herbicide alone and in Tank-mixture with Select or Centurion Emulsifiable Concentrate Post-emergence Herbicides for Spring Germinated Downy and Japanese Brome Control in Glufosinate Ammonium-tolerant Canola
2724066	10.1, 10.2, 10.2.1, 10.2.2, 10.2.3, 10.2.3.1, 10.2.3.3, 10.2.3.3(B), 10.3, 10.3.2(A), 10.3.3, 10.4, 10.5, 10.5.1, 10.5.2, 10.5.3	2017, COMPILATION OF TRIAL REPORTS: Value Assessment of Liberty 150 SN Herbicide Data to Support Liberty 150 SN Herbicide alone and in Tank-mixture with Select or Centurion Emulsifiable Concentrate Post-emergence Herbicides for Spring Germinated Downy and Japanese Brome Control in Glufosinate Ammonium-tolerant Canola

ISSN : 1911-8015

8 Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2017

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.