



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie C simplifiée

N° de demande :	2008-3033
Catégorie :	Catégorie C simplifiée
Produit :	Herbicide liquide Reflex
N° d'homologation :	24779
Matière active (m.a.) :	Fomesafen
N° de document de l'ARLA :	1722666

Contexte

L'herbicide liquide Reflex (numéro d'homologation 24779; désormais appelé Reflex) est homologué depuis le 20 mars 1997. Reflex est homologué pour la lutte sélective post-levée contre de nombreuses dicotylédones dans le soja (Est du Canada), les haricots secs comestibles (Est du Canada et vallée de la rivière Rouge au Manitoba, lorsqu'il est mélangé en cuve avec du Basagran) et les haricots mange-tout (jaunes et verts; Est du Canada). L'emploi d'un surfactant ou d'un adjuvant est recommandé avec Reflex. Du bronzage, des plis ou des tachetures peuvent apparaître sur les feuilles de soja, d'haricots secs comestibles et d'haricots mange-tout après l'application de Reflex, mais les végétaux surmontent normalement ces effets sans subir d'effets indésirables sur les plans de la maturité ou du rendement des cultures. Pour obtenir des détails sur les exigences relatives aux utilisations, aux doses et aux méthodes d'application, aux mises en garde, aux restrictions et au port de l'équipement de protection individuelle, consulter l'étiquette du produit.

But de la demande

La présente demande visait à modifier l'homologation de Reflex afin d'inclure un mélange en cuve avec l'herbicide Venture L (numéro d'homologation 21209), contenant 125 g/L de fluazifop-p-butyle, et Agral 90 ou Turbocharge. Le mélange en cuve est destiné à un emploi post-levée sur le soja dans l'Est du Canada. Le mélange en cuve est proposé pour la lutte contre les dicotylédones, tel que mentionné sur l'étiquette de Reflex, et les graminées adventices, tel qu'indiqué sur l'étiquette de Venture L, ou pour l'élimination de ces mauvaises herbes.

Évaluation des propriétés chimiques et évaluations sanitaire et environnementale

Une évaluation des propriétés chimiques n'est pas requise en l'absence de modification aux propriétés chimiques du produit. Des évaluations sanitaire et environnementale ne sont pas nécessaires non plus, car le profil d'emploi, notamment les cultures traitées, les doses d'application et le calendrier de traitement, n'a pas été modifié.

Évaluation de la valeur

Des données ont été soumises et analysées en vertu de la demande associée numéro 2008-3052. Le titulaire a soumis des données sur l'efficacité issues d'un total de 12 essais sur le terrain réalisés à plusieurs endroits dans la région sud-ouest de l'Ontario, entre 1994 et 1998. Le titulaire a soumis des données la tolérance des cultures issues d'un total de quatre essais sur le terrain réalisés à plusieurs endroits dans la région sud-ouest de l'Ontario, en 2006. Les données démontrent que l'on peut s'attendre à ce que l'association concernée pour le mélange en cuve lutte de manière acceptable contre toutes les dicotylédones et les graminées adventices indiquées sur les étiquettes respectives de Reflex et de Venture L. Bien que le mélange en cuve de Reflex + Venture L puisse causer des dommages visibles aux cultures de soja, ceux-ci n'entraînent pas de diminution de rendement.

Conclusion

L'ARLA a terminé une évaluation de la demande concernée et a déterminé qu'il y avait assez d'information pour modifier l'homologation de l'étiquette de l'herbicide liquide afin d'inclure le mélange en cuve de Reflex (240 g de m.a./ha) + Venture L (75-250 g de m.a./ha) + Agral 90 (0,1 % vol/vol) ou Turbocharge (0,25 % vol/vol) pour la lutte post-levée contre les dicotylédones et les graminées adventices se développant dans le soja actuellement indiquées sur les étiquettes, ou pour l'élimination de ces mauvaises herbes, quand le mélange en cuve est appliqué entre les stades trifoliés 1 et 2 de la culture.

Références

Numéro Document ARLA: 1195788

Référence: 1999, 125 G/L EC Formulation Of Fluazifop-p-butyl (PCP No. 21209): Comparison Of Phytotoxicity And Bioefficacy To The 25% Wg Formulation Of Fluazifop-p-butyl (PCP No. 23480) For Various Tank Mixes, Data Numbering Code, 10.2.3.1

Numéro Document ARLA: 1195794

Référence: 1999, 125 G/L EC Formulation Of Fluazifop-p-butyl (PCP No. 21209): Comparison Of Phytotoxicity And Bioefficacy To The 25% WG Formulation Of Fluazifop-p-butyl (PCP No. 23480) For Various Tank Mixes, Data Numbering Code: 10.2.3.

Numéro Document ARLA: 1195791

Référence: 1999, 125 G/L EC Formulation Of Fluazifop-p-butyl (PCP No. 21209): Comparison Of Phytotoxicity And Bioefficacy To The 25% WG Formulation Of Fluazifop-p-butyl (PCP No. 23480) For Various Tank Mixes, Data Numbering Code, 10.2.3.3

Numéro Document ARLA: 1195798

Référence: 1999, 125 G/L EC Formulation Of Fluazifop-p-butyl (PCP No. 21209): Comparison Of Phytotoxicity And Bioefficacy To The 25% WG Formulation Of Fluazifop-p-butyl (PCP No. 23480) For Various Tank Mixes, Data Numbering Code, 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 2009

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.