



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 3.10 (Ajout ou modification de l'étiquette d'un produit – Mélanges en cuve)

N° de la demande : 2013-2535
Demande : Catégorie B.3.10 (mélanges en cuve nouveaux ou modifiés)
Produit : Herbicide Impact
N° d'homologation : 28141
Matières actives (m. a.) : 336 g/L de topamézone
N° de document de l'ARLA : 2337371

Contexte

L'herbicide Impact est un herbicide systémique post-levée pour la suppression sélective des graminées et des latifoliées dans le maïs de grande culture, le maïs sucré et le maïs à semence. L'herbicide Impact est homologué pour une application à une dose de 12,4 g de m.a./ha en association avec un autre herbicide, par exemple l'atrazine. Son étiquette indique aussi que « *l'adjuvant Merge ou le concentré d'huile Assist plus un engrais liquide (28 % de nitrate d'ammonium et d'urée) doit être ajouté à toutes les applications de l'herbicide Impact.* » Pour obtenir des détails précis concernant les utilisations, les doses et les méthodes d'application, les mises en garde, les restrictions et le port d'équipement de protection individuelle, veuillez consulter l'étiquette du produit.

But de la demande

Cette demande visait à modifier l'homologation de l'herbicide Impact pour inclure l'adjuvant à pulvériser Hasten NT comme solution de rechange aux adjuvants homologués, à savoir l'adjuvant Merge ou le concentré d'huile Assist.

Évaluation des propriétés chimiques, évaluation sanitaire et évaluation environnementale

Aucune évaluation des données chimiques, ni aucune évaluation sanitaire ou environnementale n'est requise, car aucune modification n'a été apportée aux propriétés chimiques, à la formulation ou au profil d'utilisation du produit.

Évaluation de la valeur

Les données de deux essais en champ menés sur le maïs de grande culture à Guelph, en Ontario, en 2012 ont démontré que l'efficacité et l'innocuité à l'égard de la culture n'étaient pas différentes lorsque l'herbicide Impact + atrazine + 28 % de nitrate d'ammonium et d'urée est appliqué avec l'adjuvant à pulvériser Hasten NT ou avec l'adjuvant Merge aux mêmes doses.

Conclusion

L'ARLA a évalué la présente demande et a jugé que les renseignements sont suffisants pour appuyer l'ajout de l'adjuvant à pulvériser Hasten NT comme solution de rechange aux adjuvants homologués, à savoir l'adjuvant Merge ou le concentré d'huile Assist, sur l'étiquette de l'herbicide Impact.

Référence

List of Studies/Information Submitted by Registrant

PMRA # 2301509:Hasten NT Summary, DACO: 10.2.3.1.

PMRA # 2301514:Hasten NT, Impact Herbicide, Atrazine, UAN, 2012, Corn Data, DACO:
10.2.3.3(B).

PMRA # 2301515:Hasten NT, Impact Herbicide, Atrazine, UAN, 2012, Corn Report, DACO:
10.2.3.3(B)

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux
Canada 2013

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.