



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie C, sous-catégorie 3.11 (nouveaux organismes nuisibles)

Numéro de référence :	2006-2921/2924/2925
Demande :	Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie C, sous-catégorie 3.11 (nouveaux organismes nuisibles)
Produit :	Herbicide Adrenalin SC (2006-2921), Herbicide Solo WDG (2006-2924), Solution herbicide AC 299,263 120 AS (2006-2925)
Numéro d'homologation :	27879 (2006-2921), 25496 (2006-2924), 26705 (2006-2925)
Matière active (m.a.) :	Imazamox à 20 g/L et 2,4-D (présent sous la forme de [2-éthylhexyl]ester) à 560 g/L (2006-2921), Imazamox à 70 % e.a.(2006-2924), Imazamox (présent sous la forme de sel d'ammonium) à 120 g/L (2006-2925)
Numéro de document de l'ARLA :	1373917

Contexte

L'imazamox est homologué comme solution aqueuse (AC 299,263 120 AS) et comme un granulé mouillable à disperser dans l'eau (Solo WDG). La formulation 120 AS d'imazamox est également un élément du produit pré-mélangé homologué Adrenalin SC, lequel contient aussi l'herbicide à base de l'ester du 2,4-D. Tous les produits, AC 299,263 120 AS, Solo WDG et Adrenalin SC, sont seulement homologués pour la lutte sélective contre les graminées et les dicotylédones à larges feuilles au stade de postlevée à des fins d'utilisation dans les Prairies canadiennes et la région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique. Afin d'obtenir des détails sur les exigences concernant les utilisations, les doses et méthodes d'application, les mises en garde, les restrictions et l'équipement de protection individuelle, veuillez vous reporter à l'étiquette du produit.

But de la demande

Le but de la demande était de modifier l'homologation des produits herbicides AC 299,263 120 AS (numéro d'homologation 26705; numéro de demande 2006-2925), Solo WDG (numéro d'homologation 25496; numéro de demande 2006-2924) et Adrenalin SC (numéro d'homologation 27879; numéro de demande 2006-2921) afin d'ajouter des allégations de lutte contre l'ivraie de Perse (*Lolium persicum*) et la sétairie glauque (*Setaria lutescens*) à l'aide d'une dose d'application de 20 g e.a./ha d'imazamox.

Évaluations des propriétés chimiques, évaluation sanitaire et évaluation environnementale

Une évaluation des propriétés chimiques n'était pas requise puisqu'il n'y a pas eu de modification aux caractéristiques chimiques du produit. Les évaluations sanitaire et environnementale ne sont pas requises puisque la seule modification au profil d'emploi était le retrait de la dose d'application plus élevée de 25 g m.a./ha auparavant homologuée et

l'utilisation de l'herbicide Impact comme seul herbicide. Les cultures hôtes et les calendriers d'application demeurent inchangés.

Évaluation de la valeur

L'efficacité contre l'ivraie de perse et la sétaire glauque a été évaluée visuellement tout au long de la saison de croissance dans le cadre de 14 essais portant chacun sur une seule saison menés dans les provinces des Prairies au cours de quatre années. Les données recueillies en mi-saison appuyaient les allégations de lutte contre l'ivraie de Perse et la sétaire glauque.

Conclusions

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a complété l'évaluation de la demande faisant l'objet de ce rapport et a jugé que les renseignements fournis étaient suffisants pour modifier l'homologation des produits à base d'imazamox AC 299,263 120 AS, Solo WDG et Adrenalin SC, afin d'ajouter des allégations de lutte contre l'ivraie de Perse et la sétaire glauque.

Références

A. LISTE DES ÉTUDES OU DES RENSEIGNEMENTS SOUMIS PAR LE TITULAIRE D'HOMOLOGATION

VALEUR

- | | |
|--------------|---|
| PMRA 1210626 | Application for control of Persian Darnel (<i>Lolium persicum</i>) and Yellow Foxtail (<i>Setaria lutescens</i>) by AC 299,263 120 AS Herbicide Solution, Solo WDG Herbicide and Adrenalin SC Herbicide. Value Summaries: Reg. Doc #2006/7007003. |
| PMRA 1210628 | Raw Data. Application for control of Persian Darnel (<i>Lolium persicum</i>) and Yellow Foxtail (<i>Setaria lutescens</i>) by AC 299,263 120 AS Herbicide Solution, Solo WDG Herbicide and Adrenalin SC Herbicide. |
| PMRA 1291688 | Raw Data. Application for control of Persian Darnel (<i>Lolium persicum</i>) and Yellow Foxtail (<i>Setaria lutescens</i>) by AC 299,263 120 AS Herbicide Solution, Solo WDG Herbicide and Adrenalin SC Herbicide. |

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2007

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.