



Kantoral

Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B simplifiée, sous-catégorie 3.10

Numéro de la demande : 2014-5175
Demande : Catégorie B, sous-catégorie 3.10 (ajouts ou modifications sur les étiquettes du produit – mélanges en cuve)
Produit : Kantoral
Numéro d'homologation : 29157
Matière active (m.a.) : Éthoxylate de triglycéride 10 POE (triglycéride éthoxylé)
Numéro de document de l'ARLA : 2515878

Contexte

L'adjuvant non ionique à pulvériser Kantoral (n° d'homologation 29157) a été homologué pour la première fois en janvier 2009. Le produit Kantoral contient 80 % p/p d'éthoxylate de triglycéride 10 POE et est homologué pour divers produits pour la protection des cultures, y compris les insecticides, les fongicides et les herbicides. Pour obtenir des renseignements précis sur 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.

Objet de la demande

Norac Concepts Inc. a demandé de modifier l'homologation du produit Kantoral afin d'y inclure un mélange en cuve avec l'herbicide Valtera (n° d'homologation 29230; contient 51,1 % p/p de flumioxazine; herbicide du groupe 14) à utiliser en tant qu'aide à la récolte, en applications foliaires, dans les haricots secs (*Phaseolus vulgaris*).

Évaluation des propriétés chimiques, évaluation sanitaire et évaluation environnementale

Aucune évaluation chimique n'est requise, car les propriétés chimiques du produit n'ont pas été modifiées. Aucune évaluation sanitaire ni environnementale n'est nécessaire puisque le profil d'utilisation, y compris les cultures hôtes, les dosages et les calendriers d'application des produits composant le mélange, demeure inchangé.

Évaluation de la valeur

Le produit Kantoral ne contient pas des nonylphénols ou des éthoxylates de nonylphénol (ENP), des ingrédients à base de paraffine ou des distillats de pétrole (le 23 juin 2001, des recommandations ont été formulées par les ministres de la Santé et de l'Environnement afin d'ajouter les ENP à la Liste des

substances toxiques de l'annexe 1 de la *Loi canadienne sur la protection de l'environnement*). Le produit Kantoral peut être utilisé à des doses semblables à celles de 90 % des agents surfactants non ioniques existants et à des doses plus faibles que celles nécessaires pour les huiles végétales méthylées (MSO), les concentrés d'huile de récolte (COC) et les agents surfactants à base de pétrole.

Les données provenant d'un essai à petite échelle qui a été mené sur le haricot noir dans le sud de l'Ontario ont été fournies à des fins d'examen. Les données révèlent que le produit Kantoral (appliqué à raison de 0,125 % ou de 0,25 % v/v) mélangé en cuve avec l'herbicide Valtera devrait fournir un niveau acceptable de dessiccation du haricot noir. Les données fournies concernant le mélange en cuve en question mettent également en évidence des propriétés de dessiccation du haricot noir comparables à celles du produit commercial standard déjà homologué, l'herbicide Valtera, avec le concentré MSO (à raison de 1,25 % v/v). Étant donné que l'herbicide Valtera est déjà homologué comme produit d'aide à la récolte pour tous les cultivars de haricots secs *P. vulgaris*, on ne s'attend pas à une dessiccation inacceptable avant récolte dans le cas du produit Kantoral (à raison de 0,125 % ou de 0,25 % v/v) avec l'herbicide Valtera appliqués sur d'autres cultivars *P. vulgaris*.

Par conséquent, d'après tous les renseignements disponibles, la modification de l'homologation du produit Kantoral pour y inclure un nouveau mélange en cuve avec l'herbicide Valtera à utiliser comme aide à la récolte, en applications foliaires, dans les haricots secs (*P. vulgaris*) peut être appuyée du point de vue de la valeur.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a évalué la demande en question et considère qu'elle dispose de renseignements suffisants pour modifier l'homologation du produit Kantoral en y incluant l'herbicide Valtera comme nouveau produit d'association pour mélange en cuve.

Références

Numéro de document de l'ARLA

Référence

| | |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2472039 | 2014, Value Summary for KANTORAL with Valtera, DACO: 10.1. |
| 2472041 | 2014, 2014 Desiccation - Norac Adjuvants for flumioxazin (Valtera) in dry beans, DACO: 10.2.3.2,10.3.2 |

ISSN : 1911-8015

8 Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2015

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.