



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégories 2.3 et 2.4

N° de demande : 2015-7113
Demande : Modifications aux propriétés chimiques de la préparation commerciale -Identification et proportion des formulants
Produit : Termiticide ALTRISSET
N° d'homologation : 30862
Principe actif (p.a.) : Chlorantraniliprole
N° de document de l'ARLA : 2714623

But de la demande

La présente demande a pour objet l'ajout d'une autre formulation au termiticide ALTRISSET.

Évaluation des propriétés chimiques

Le termiticide ALTRISSET est offert sous forme de suspension concentrée contenant du chlorantraniliprole à une concentration nominale de 200 g/L. Cette préparation commerciale a une masse volumique de 1,093 g/ml et un pH de 7,3. Les données exigées sur les propriétés chimiques du termiticide ALTRISSET ont été présentées, examinées et jugées acceptables.

Évaluation sanitaire

Le termiticide ALTRISSET a une faible toxicité aiguë par les voies d'exposition orale et cutanée ainsi que par inhalation. Il n'irrite pas les yeux ni la peau, et les résultats d'un essai des ganglions lymphatiques locaux montrent qu'il n'est pas un sensibilisant cutané.

Une révision de l'évaluation des risques pour la santé humaine n'est pas exigée pour le termiticide ALTRISSET. Les risques pour les préposés au mélange, au chargement et à l'application du produit ainsi que pour les travailleurs qui se rendent sur les sites traités ne sont pas préoccupants lorsque le produit est utilisé conformément au mode d'emploi de l'étiquette.

Aucune évaluation de l'exposition par le régime alimentaire n'est requise dans le cadre de la présente demande.

Évaluation environnementale

La formulation supplémentaire du termiticide ALTRISSET est connue pour contenir de faibles concentrations de contaminants qui sont identifiés comme des substances de la voie 1 dans la Politique de gestion des substances toxiques (PGST) du gouvernement fédéral (1995); cependant, l'utilisation de cette formulation ne devrait pas entraîner un rejet plus important des contaminants de la voie 1.

Évaluation de la valeur

À l'appui de la valeur (efficacité) de la formulation supplémentaire du termiticide ALTRISSET, le demandeur a présenté une justification scientifique et deux essais complémentaires réalisés en laboratoire sur l'équivalence du produit. Ces essais démontrent qu'il n'y a aucune différence sur le plan de l'efficacité entre les formulations du termiticide ALTRISSET. Par conséquent, l'ajout d'une autre formulation est soutenu du point de vue de la valeur.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements à sa disposition et juge acceptable l'ajout d'une autre formulation au termiticide ALTRISSET.

Références

N° de l'ARLA	Référence
2595846	2015, Identification, DACO: 3.1 ,3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.1.4 CBI
2595847	2015, Starting Materials and Certification of Limits, DACO: 3.2.1, 3.3.1 CBI
2595849	2015, Description of Formulation Process, DACO: 3.2.2 CBI
2595850	2014, Analytical Method SF-753/1, DACO: 3.4.1 CBI
2595851	2015, Chemical and Physical Properties, DACO: 3.5, 3.5.1, 3.5.10, 3.5.11, 3.5.12, 3.5.13, 3.5.14, 3.5.15, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.5.5, 3.5.6, 3.5.7, 3.5.8, 3.5.9 CBI
2692241	2016, Rationale for Updated SPSF, DACO: 3.3.2 CBI
2595852	2015, Summary - Toxicology Profile, DACO: 4.1
2595853	2015, Chlorantraniliprole SC (A16130J) - Acute Oral Toxicity Study in the Rat (Up and Down Procedure), DACO: 4.6.1
2595854	2015, Chlorantraniliprole SC (A16130J) - Acute Dermal Toxicity Study in Rats, DACO: 4.6.2
2595855	2015, Chlorantraniliprole SC (A16130J) Acute Inhalation Toxicity Study (Nose-Only) in the Rat - Final Report Amendment 2, DACO: 4.6.3
2595856	2015, Chlorantraniliprole SC (A16130J) - Acute Eye Irritation Study in Rabbits, DACO: 4.6.4
2595858	2015, Chlorantraniliprole SC (A16130J) - In Vitro Eye Irritation Test in Isolated Chicken Eyes, DACO: 4.6.4
2595859	2015, Chlorantraniliprole SC (A16130J) - Primary Skin Irritation Study in Rabbits, DACO: 4.6.5
2595860	2015, Chlorantraniliprole SC (A16130J) - Local Lymph Node Assay in the Mouse, DACO: 4.6.6
2595689	2015, DACO 10 Value Summary - Altriset Termiticide A16130J, DACO: 10.1, 10.2, 10.2.2, 10.2.3, 10.2.3.3, 10.3, 10.3.1
2595691	2014, Altriset: Laboratory efficacy test of reformulated product - Coptotermes, DACO: 10.2.3.3
2595692	2014, Altriset: Laboratory efficacy test of reformulated product - Coptotermes, DACO: 10.2.3.3

ISSN : 1911-8015

8 Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2016

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.