



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

N° de la demande : 2013-4373
Demande : Nouvelle préparation commerciale – Modification de l'identité et de la proportion des produits de formulation
Produit : Contrac avec Lumitrack
N° d'homologation : 31296
Matière active (m.a.) : Bromadiolone
Numéro de document de l'ARLA : 2388050

Objet de la demande

La présente demande vise à homologuer le produit Contrac avec Lumitrack, un nouveau rodenticide de classe commerciale, pour lutter contre les rats et souris à l'intérieur et à l'extérieur dans un rayon de 15 mètres. Le nouveau produit est semblable au produit Contrac Blox tue les rats et souris (numéro d'homologation 22239).

Évaluation des propriétés chimiques

Contrac avec Lumitrack se présente sous forme de solide contenant une concentration minimale de 0,005 % de bromadiolone. Cette préparation commerciale a une masse volumique de 1,123 g/mL. Les exigences en matière de données chimiques pour ce produit ont été remplies.

Évaluation sanitaire et évaluation environnementale

Une telle évaluation n'est pas requise aux fins de la présente demande.

Évaluation de la valeur

Les deux essais d'efficacité présentés et l'extrapolation d'un produit homologué semblable appuient l'utilisation du produit Contrac avec Lumitrack pour supprimer le rat surmulot, le rat noir et la souris commune à l'intérieur et à l'extérieur dans un rayon de 15 mètres. Les appâts au rodenticide peuvent aussi être placés dans des points d'appât le long des clôtures entourant les propriétés, dans un rayon supérieur à la limite de 15 mètres, mais pas à plus de 100 mètres des bâtiments, si les points d'appât sont fixés à la clôture ou au sol. La dose d'application autorisée est de 3 à 16 pièges disposés à intervalles de 4,5 à 9,0 m pour le rat et de 1 à 2 pièges disposés à intervalles de 2,3 à 3,5 m pour la souris commune.

Conclusion

La demande présentée pour le produit Contrac avec Lumitrack a été acceptée aux fins d'homologation pour supprimer les rats et les souris à l'intérieur et à l'extérieur des immeubles.

Références

PMRA

Document

Number	Référence
2335244	2010, Product Properties, DACO: 3.0 CBI
2378985	1998, Analysis of Bromadiolone Products by High Performance Liquid Chromatography, Sub. No. 2013-4373, DACO: 3.4.1
2378986	2011, Analysis of Bromadiolone Products by High Performance Liquid Chromatography, Sub. No. 2013-4373, DACO: 3.4.1
2378987	2011, Bromadiolone Block Bait Validation Report, Sub. No. 2013-4373, DACO: 3.4.1
2379635	2010, Storage Stability and Corrosion Characteristics of Bromadilone Blox, DACO: 3.5.10,3.5.14
2335243	2010, Efficacy Study Rats
2359742	2010, Efficacy of 0.005% Brodifacoum Blocks on Young Adult Swiss Webster Mice

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2014

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.