



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 2.1

Numéro de la demande : 2022-1350
Demande : Nouvelles propriétés chimiques du CF – garantie
Produit : Herbicide Pinoxadène MUP
Numéro d'homologation : 34839
Principe actif (p.a.) : Pinoxadène
Numéro de document de l'ARLA : 3454877

But de la demande

La présente demande visait à homologuer l'herbicide Pinoxadène MUP, un nouveau concentré de fabrication contenant du pinoxadène.

Évaluation des caractéristiques chimiques

L'herbicide Pinoxadène MUP se présente sous forme de solution contenant du pinoxadène à une concentration de 25,0 %. Ce concentré de fabrication a une densité de 0,960 g/mL et un pH de 4,3. Les données chimiques requises pour l'herbicide Pinoxadène MUP ont été fournies et examinées, et elles ont été jugées acceptables.

Évaluation sanitaire

L'herbicide Pinoxadène MUP présente une faible toxicité aiguë par voies orale et cutanée et par inhalation. Le produit est corrosif pour les yeux et non irritant pour la peau, et il n'est pas un sensibilisant cutané.

Aucune évaluation des risques attribuables à l'alimentation et à l'exposition professionnelle n'était requise pour la présente demande.

Évaluation environnementale et évaluation de la valeur

Aucune évaluation environnementale ni évaluation de la valeur n'était requise dans le cadre de la présente demande.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) a procédé à l'évaluation des renseignements fournis et les a jugés suffisants pour appuyer l'homologation de l'herbicide Pinoxadène MUP.

Références

Numéro de document de l'ARLA

Référence

3337103	2022, A23833A Manufacturing Process Description and Supporting Data, DACO: 3.1, 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.1.4, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.4, 3.4.1, 3.4.2, 3.5.4 CBI
3337104	2022, A23833A Physical and Chemical 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, 3.5.16, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.5, 3.5.6, 3.5.7, 3.5.8, 3.5.9 CBI
3337106	2021, Pinoxaden TK (A23833A) - Acute Oral Toxicity Study in Rats (Up and Down Procedure), DACO: 4.6.1
3337107	2022, Pinoxaden TK (A23833A) - Acute Dermal Toxicity Waiver, DACO: 4.6.2
3337108	2022, Pinoxaden TK (A23833A) - Acute Inhalation Toxicity in Rats, DACO: 4.6.3
3337109	2022, Pinoxaden TK (A23833A) - Acute Eye Irritation Study in Rabbits, DACO: 4.6.4
3337110	2021, Pinoxaden TK (A23833A) - Primary Skin Irritation Study in Rabbits, DACO: 4.6.5
3337111	2022, Pinoxaden TK (A23833A) - Local Lymph Node Assay (LLNA) in Mice, DACO: 4.6.6

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre de Santé Canada, 2023

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou du produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique ou mécanique, photocopie, enregistrement sur support magnétique ou autre, ou de la verser dans un système de recherche documentaire, sans l'autorisation écrite préalable de Santé Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0K9