



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 1.1

Numéro de la demande : 2021-1894
Demande : Modification des propriétés chimiques du principe actif de qualité technique – Nouvelle source (nouveau site), même titulaire d'homologation
Produit : Herbicide de qualité technique Clopyralid d'ADAMA
Numéro d'homologation : 33802
Principe actif (p.a.) : Tébuconazole
Numéro de document de l'ARLA : 3392801

But de la demande

La présente demande visait à ajouter un site de fabrication pour l'herbicide de qualité technique Clopyralid d'ADAMA.

Évaluation des caractéristiques chimiques

Nom commun : Clopyralide
Nom chimique de l'IUPAC* : Acide 3,6-dichloropyridine-2-carboxylique
Nom chimique CAS† : Acide 3,6-dichloropyridine-2-carboxylique

* Union internationale de chimie pure et appliquée

† Chemical Abstracts Service

L'herbicide de qualité technique Clopyralid d'ADAMA présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Solide blanc
Concentration nominale	98,0 %
Odeur	Inodore
Masse volumique	1,73 g/mL
Pression de vapeur	0,327 mPa
pH	1,61

Propriété	Résultat	
Solubilité dans l'eau	pH	Solubilité (g/L)
	1,84	7,67
	3,64	127,55
	6,94	344,12
Coefficient de partage <i>n</i> -octanol/eau	pH	log K_{oe}
	2,70	0,547
	5,17	-1,871
	7,22	-2,519

Les données chimiques requises pour l'herbicide de qualité technique Clopyralid d'ADAMA ont été fournies et examinées, et elles ont été jugées acceptables.

Évaluation sanitaire, évaluation environnementale et évaluation de la valeur

Aucune évaluation sanitaire ou environnementale, ni aucune évaluation de la valeur n'était requise aux fins de la présente demande.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) a terminé l'évaluation des renseignements fournis, et les a jugés suffisants pour étayer l'ajout du site de fabrication pour l'herbicide technique Clopyralid d'ADAMA.

Références

Numéro de document de l'ARLA Références

2928919	2016, Product Identity and Composition, Description of the Materials Used, Description of the Production Process, Discussion of the Formation of Impurities, Certified Limits, and Enforcement Analytical Method for Clopyralid Technical, DACO: 2.11.1,2.11.2,2.11.3,2.11.4,2.12.1,2.4,2.5,2.6,2.7,2.8,2.9 CBI
2928921	2017, Analysis of [CBI Removed] in Clopyralid, DACO: 2.13.4 CBI
2928923	2016, Determination of Physical and Chemical Properties of Clopyralid, DACO: 2.14.1,2.14.10,2.14.11,2.14.12,2.14.13,2.14.15,2.14.2,2.14.3,2.14.4,2.14.6,2.14.7, 2.14.8,2.14.9,830.7000 CBI
3227211	2021, L2545978 CB Data Package 210316, DACO: 2.13.4 CBI
3227212	2021, SVOC Data Package Appendix 1: Instrument Output Documents, DACO: 2.13.4 CBI
3243834	2021, 33802-ADAMA Clopyralid TGAI-date of manufacture of batches-23june2021, DACO: 2.13.3 CBI
3265094	2017, Clopyralid Analytical Profile, DACO: 2.13.1,2.13.2,2.13.3 CBI

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre de Santé Canada, 2022

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