



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

Numéro de la demande : 2024-5679
Demande : Modifications au principe actif de qualité technique : nouvelle source
Demandeur : Syngenta Canada Inc.
Produit : CLODINAFOP-PROPARGYL INGREDIENT ACTIF TECHNIQUE
Numéro d'homologation : 27430
Principe actif : Clodinafop-propargyl
Numéro de document de l'ARLA : 3791033

But de la demande

La demande en question visait l'ajout d'un nouveau site de fabrication pour CLODINAFOP-PROPARGYL INGREDIENT ACTIF TECHNIQUE (n° d'homologation : 27430).

Évaluation des propriétés chimiques

Nom commun : Clodinafop-propargyl

Nom chimique de l'UICPA* : (R)-2-[4-(5-chloro-3-fluoro-2-pyridyloxy)phénoxy]propionate de prop-2-ynyle

Nom chimique du CAS† : 2-propynyl (2R)-2-[4-[(5-chloro-3-fluoro-2-pyridinyl)oxy]phenoxy]propanoate (en anglais seulement)

* Union internationale de chimie pure et appliquée

† Chemical Abstracts Service

CLODINAFOP-PROPARGYL INGREDIENT ACTIF TECHNIQUE présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
État physique et couleur	Solide cristallin incolore
Concentration nominale	98 %
Odeur	Inodore
Masse volumique	1,36 g/cm ³
Pression de vapeur	$3,19 \times 10^{-6}$ Pa
pH	4,1
Solubilité dans l'eau	4,0 mg/L (25 °C)
Coefficient de partage n-octanol/eau (K_{oe})	Log K_{oe} = 3,90



Les données sur les propriétés chimiques demandées pour CLODINAFOP-PROPARGYL INGREDIENT ACTIF TECHNIQUE ont été fournies, examinées et jugées acceptables.

Évaluations environnementale, sanitaire et de la valeur

Aucune évaluation sanitaire, environnementale ou de la valeur n'était requise pour cette demande.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a évalué les renseignements fournis et les juge acceptables pour appuyer les modifications à l'homologation de CLODINAFOP-PROPARGYL INGREDIENT ACTIF TECHNIQUE.

Références

Numéro de document de l'ARLA

Référence

3650065	2024, Clodinafop-propargyl Technical (CGA184927) - Manufacturing Process Description and Supporting Data PMRA Registration Number: 27430, DACO: 2.11,2.12,2.13 CBI
3783867	2025, Confidential Business Information Clodinafop-Propargyl Technical Active Ingredient Reg. No. 27430, DACO: 2.12,2.13.1 CBI

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre de Santé Canada, 2026

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.