



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

Numéro de la demande : 2022-1700
Demande : Modification du principe actif de qualité technique (propriétés chimiques du produit) – Nouvelle source (site), même titulaire d'homologation
Produit : PIN NIP 98 % CIPC de qualité technique
Numéro d'homologation : 31534
Principe actif (p.a.) : Chlorprophame
Numéro de document de l'ARLA : 3501778

But de la demande

La présente demande a pour objet d'ajouter un nouveau site de fabrication pour PIN NIP 98 % CIPC de qualité technique.

Évaluation des caractéristiques chimiques

Nom commun : chlorprophame
Nom chimique de l'IUPAC* : (chloro-3 phényl) carbamate d'isopropyle
Nom chimique CAS† : *N*-(chloro-3 phényl) carbamate d'isopropyle

* Union internationale de chimie pure et appliquée

† Chemical Abstracts Service

Le PIN NIP 98 % CIPC de qualité technique présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultats
Couleur et état physique	Solide brun ou jaunâtre
Concentration nominale	98,9 %
Odeur	Odeur d'halogénure insaturé
Masse volumique	1,18 g/mL à 30 °C
Pression de vapeur	24 mPa à 25 °C
pH	5,8
Solubilité dans l'eau	89 mg/L
Coefficient de partage <i>n</i> -octanol/eau	3,76

Les données chimiques requises pour le PIN NIP 98 % CIPC de qualité technique à 98 % ont été fournies et examinées, et elles ont été jugées acceptables.

Évaluation sanitaire, évaluation environnementale et évaluation de la valeur

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

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé son évaluation des renseignements fournis et les juge acceptables pour justifier l'ajout d'un nouveau site de fabrication pour le principe actif de qualité technique du produit PIN NIP 98 % CIPC.

Références

Numéro de document de l'ARLA

	Référence
3345259	2021, Product Chemistry of Pin Nip Technical Chlorpropham - Group A, DACO: 2.11.1,2.11.2,2.11.3,2.11.4,2.12.1 CBI
3345260	2022, 5-Batch Preliminary Analysis of Chlorpropham, DACO: 2.13.1,2.13.2,2.13.3 CBI
3405199	2022, Five Batch Preliminary Analysis of Chlorpropham [CBI removed], DACO: 2.13.4 CBI

© 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