

Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégories 2.1, 2.3, 2.4 et 3.4

Numéro de demande : 2023-5343
Demande : Nouvelle préparation commerciale (propriétés chimiques) – Garantie et description/proportion des formulants; Nouvelle étiquette de produit – Méthode d'application
Demandeur : Innovative Water Care, LLC
Produit : Pastilles de chloration HTH EXTRA Duration
Numéro d'homologation : 35464
Principe actif (p.a.) : Chlore disponible (présent sous forme d'hypochlorite de calcium)
Numéro de document de l'ARLA : 3670797

But de la demande

La présente demande vise l'homologation d'une nouvelle préparation commerciale à usage domestique, les pastilles de chloration HTH EXTRA Duration, un produit qui assainit l'eau des piscines.

Évaluation des propriétés chimiques

Les pastilles de chloration HTH EXTRA Duration contiennent du chlore disponible (présent sous forme d'hypochlorite de calcium) à une concentration de 59,5 %. Cette préparation commerciale a une masse volumique de 2,24 g/ml et un pH de 12,59. Les données exigées sur les propriétés chimiques des pastilles de chloration HTH EXTRA ont été fournies, examinées et jugées acceptables.

Évaluation sanitaire

Les pastilles de chloration HTH EXTRA Duration présentent, à la suite d'une exposition aiguë, une toxicité modérée par voie orale, une faible toxicité par voie cutanée et une légère toxicité par inhalation. Elles sont corrosives pour la peau et les yeux, mais le produit n'est pas un sensibilisant cutané.

Les risques pour la santé des non-utilisateurs et des particuliers en milieu résidentiel sont jugés acceptables lorsque le mode d'emploi sur l'étiquette des pastilles de chloration HTH EXTRA Duration est suivi. L'étiquette du produit comporte les mises en garde et les énoncés qui conviennent pour atténuer le risque d'exposition en milieu résidentiel et protéger la population.

Aucune évaluation des risques liés à l'exposition alimentaire n'était requise pour la présente demande.

Évaluation environnementale

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

Évaluation de la valeur

Les pastilles de chloration HTH EXTRA Duration sont offertes en tant que produit à usage domestique pour assainir l'eau des piscines. D'après une comparaison entre les formulations de ce produit et celles des produits d'assainissement pour piscines déjà homologués, l'efficacité des pastilles de chloration HTH EXTRA Duration est acceptable en tant que produit d'assainissement pour piscines, dans la mesure où le mode d'emploi sur l'étiquette est suivi.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a évalué les renseignements fournis et les juge acceptables pour appuyer l'homologation des pastilles de chloration HTH EXTRA Duration.

Références

Numéro de document de l'ARLA	Référence
3508257	2023, MRID51889701_Group A Data_05.05.2022, DACO: 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.4, 3.4.1, 3.4.2 CBI
3508258	2023, MRID51889702_Group B Data_05.05.2022, DACO: 3.5, 3.5.1, 3.5.11, 3.5.12, 3.5.13, 3.5.15, 3.5.16, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.5.6, 3.5.7, 3.5.8, 3.5.9 CBI
3508259	2023, 24948-21 I-38 SSCC Calcium Hypochlorite NST tablet Final Report, DACO: 3.5.10, 3.5.14 CBI
3508260	2023, Certification of CRP_06.03.2022.pdf, DACO: 3.5.5
3581399	2024, 5.1 & 5.2 Exposure Data.doc, DACO: 5.2

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre de Santé Canada, 2025

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