



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

Numéro de la demande : 2022-0497
Demande : Nouvelle préparation commerciale, propriétés chimiques du produit – Garantie
Produit : zX-17
Numéro d'homologation : 34781
Principe actif (p.a.) : Appareil
Numéro de document de l'ARLA : 3361772

But de la demande

La présente demande vise à homologuer le générateur de chlore au sel zX-17, un appareil destiné à être utilisé dans les piscines et les spas résidentiels.

Évaluation des caractéristiques chimiques, évaluation sanitaire et évaluation environnementale

Aucune évaluation des caractéristiques chimiques ni aucune évaluation sanitaire ou environnementale n'était requise aux fins de la présente demande.

Évaluation de la valeur

Des données sur l'efficacité provenant d'essais en laboratoire ont été soumises pour confirmer la quantité quotidienne de chlore libre disponible produit par le générateur de chlore zX-17. Cet appareil peut générer une production maximale d'acide hypochloreux équivalente à 4,38 kg de chlore libre disponible par jour, ce qui est suffisant pour maintenir 1 à 3 ppm de chlore libre disponible dans les piscines, ou 3 à 5 ppm de chlore libre disponible dans les spas du volume maximal indiqué sur l'étiquette (877 818 L). Par conséquent, l'utilisation de ce générateur de chlore dans les piscines et spas résidentiels est acceptable.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a procédé à l'évaluation des renseignements fournis et les a estimés suffisants pour appuyer l'homologation du générateur de chlore zX-17.

Références

N° de l'ARLA

3317412

3317416

Référence

2006, zX-17 Efficacy, DACO: 10.2

2021, ETL, DACO: 10.6

© 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