



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégories B1.1 et B7.0

N° de la demande : 2008-3717
Catégorie : Catégorie B, sous-catégories B1.1 (Chimie du produit – Nouvelle source d'approvisionnement du titulaire actuel) et B7.0 (Rétablissement de l'homologation d'un produit)
Produit : Granulés de chlore stabilisé Delsaclor 60
N° d'homologation : 24600
Matière active (m.a.) : Dichloro-s-triazinetrione sodique (SDT)
N° de document de l'ARLA : 1902946

But de la demande

La présente demande vise à modifier le site de fabrication et à rétablir l'homologation des granulés de chlore stabilisé Delsaclor 60 (Delsaclor 60 Stabilized Chlorinating Granules, n° d'homologation 24600) de qualité technique.

Évaluation des propriétés chimiques

Nom commun : Dichloro-s-triazinetrione sodique
Nom chimique : 1,3-dichloro-(1*H*, 3*H*, 5*H*)-1,3,5-triazine-2,4,6-trione, sel sodique (1/1), dihydrate

Propriétés chimiques des granulés de chlore stabilisé Delsaclor 60 :

Propriété	Résultats
Couleur et état physique	Solide granulé blanc
Concentration nominale	62,5 % de chlore disponible présent sous forme de dichloro-s-triazinetrione sodique
Odeur	Odeur de chlore
Masse volumique	900 à 1 000 kg/m ³
Pression de vapeur	s. o. (le produit est un solide)
pH	6 à 7 (solution aqueuse à 1 %)
Solubilité dans l'eau	250 g/L
Coefficient de partage <i>n</i> -octanol-eau	Insoluble dans l'octanol

Les exigences en matière de données sur la chimie des granulés de chlore stabilisé Delsaclor 60 sont remplies.

Évaluation sanitaire

La présente demande ne devrait avoir aucune incidence sur le profil toxicologique du produit.

Évaluation environnementale

Les produits pour piscines ne requièrent aucune évaluation environnementale.

Évaluation de la valeur

Aucune évaluation de la valeur n'est requise pour cette demande.

Conclusion

Les renseignements fournis à l'appui de la présente demande de modification du site de fabrication et de rétablissement de l'homologation des granulés de chlore stabilisé Delsaclor 60 ont été évalués et jugés acceptables.

Références

- 1299324 Product Specific Data: Delsaclor 60 Stabilized Chlorinating Granules, DACO: 2.16 CBI
- 1299537 Manufacturing Methods for the TGAI; Specifications (Commercial Specification for Delsaclor 60); Preliminary Analysis (Certificate of Analysis for Dichloro-isocyanurate sodium salt (anhydrous), DACO: 2.11.2,2.11.3,2.11.4,2.12,2.12.1, 2.13.2 CBI
- 1824363 2.11.2_Description of Starting Materials, DACO: 2.11.2 CBI
- 1824364 2.11.3_Detailed Production Process Description_60, DACO: 2.11.3 CBI
- 1824366 2.13.1_Methodology - Validation, DACO: 2.13.1 CBI
- 1824367 2.13.3_Batch Data, DACO: 2.13.3 CBI
- 1868029 DACO: 2.12.2
- 1868030 DACO: 2.13.3

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2010

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, ou par photocopie, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada, Ottawa, Ontario K1A 0S5.