



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

Numéro de la demande : 2014-0454
Demande : Modification des propriétés chimiques de la MAQT ou du PSI – Nouvelle source (emplacement), même titulaire d'homologation
Produit : Cambrex SDD
Numéro d'homologation : 28506
Matières actives (m.a.) : Chlore disponible présent sous forme de dihydrate de dichloro-s-triazinétrione de sodium
Numéro de document de l'ARLA : 2484466

Objet de la demande

La présente demande a pour objet l'ajout d'un nouveau site de fabrication au produit actuellement homologué, l'algicide Cambrex SDD.

Évaluation des propriétés chimiques

Nom commun : Pas de nom commun approuvé par l'Organisation internationale de normalisation (ISO).
Nom chimique de l'IUPAC : Dihydrate de 1,5-dichloro-4,6-dioxo-1,4,5,6-tétrahydro-1,3,5-triazine-2-olate, de sodium
Nom chimique CAS : 1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, 1,3-dichloro-, dihydrate de sel de sodium

Le Cambrex SDD présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Solide granulé blanc
Concentration nominale garantie	Chlore disponible présent sous forme de dichloro-s-triazinétrione de sodium à 56 %
Odeur	Odeur de chlore
Densité à 20 °C	0,96 g/cm ³
Pression de vapeur	< 0,006 Pa à 20 °C (trop faible pour être mesurée de façon précise)
Solubilité dans l'eau	250 g/1 000 g d'eau

Les exigences en matière de données chimiques ont été remplies pour le Cambrex SDD.

Évaluation sanitaire, évaluation environnementale et évaluation de la valeur

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

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a évalué les renseignements disponibles et approuve l'ajout du nouveau site de fabrication pour le produit actuellement homologué, le Cambrex SDD.

References

PMRA Document Number	Reference
2390210	2014 Description of Starting Materials, DACO: 2.11.2 CBI
2390211	2014, Detailed Production Process, DACO: 2.11.3 CBI
2390212	2014, Discussion of Formation of Impurities, DACO: 2.11.4 CBI
2390214	2014, Methodology Validation, DACO: 2.13.1 CBI
2390216	2014, Batch Data, DACO: 2.13.3 CBI
2390218	2014, Colour, DACO: 2.14.1 CBI
2390219	2014, Physical State, DACO: 2.14.2 CBI
2390220	2014, Odour, DACO: 2.14.3 CBI
2390221	2014, Melting point/range, DACO: 2.14.4 CBI
2390223	2014, Density or Specific Gravity, DACO: 2.14.6 CBI
2390224	2014, Water Solubility, DACO: 2.14.7 CBI
2390225	2014, Solvent Solubility, DACO: 2.14.8 CBI
2390226	2014, Vapour Pressure, DACO: 2.14.9 CBI
2390228	2014, Octanol Water Partition, DACO: 2.14.11 CBI
2390230	2014, Stability, DACO: 2.14.13 CBI
2390231	2014, Storage Stability, DACO: 2.14.14 CBI
2396582	2014, Batch Data, DACO: 2.13.3 CBI
2479461	2014, Methodology Validation DACO: 2.13.1 CBI
2479462	2014, Impurities of Human Health or Environmental Concern, DACO: 2.13.4 CBI

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2015

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.