



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

N° de la demande : 2011-3050
Demande : Nouvelles propriétés chimiques de la matière active de qualité technique : nouvelle source, même titulaire d'homologation
Produit : Safer's De-Moss de qualité technique
Numéro d'homologation : 30797
Matière active (m.a.) : Sels de potassium d'acides gras
N° de document de l'ARLA : 2246609

But de la demande

La présente demande vise à homologuer une nouvelle source de sels de potassium d'acides gras, par le même titulaire d'homologation, pour le produit antérieur Safer's De-Moss de qualité technique, qui est actuellement utilisé dans le produit Safer's De-Moss Structural Moss & Algae Killer (numéro d'homologation 17102).

Évaluation des propriétés chimiques

Appellation courante : Sels de potassium ou savons d'acides gras
Nom chimique UICPA : Acides gras C8 à C18 et C18 insaturés, sels de potassium
Nom chimique CAS : Acides gras C8 à C18 et C18 insaturés, sels de potassium

Le produit Safer's De-Moss de qualité technique présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Liquide ambre clair
Concentration nominale	40 %
Odeur	Odeur lourde/d'alcool
Densité	0,982 g/cm ³
Pression de vapeur	S. O.
pH	9,7 (solution à 2 % dans l'eau)
Solubilité dans l'eau	S. O.
Coefficient de partage n-octanol/eau	S. O.

Les exigences en matière de données sur la chimie pour le produit Safer's De-Moss de qualité technique ont été remplies.

Évaluation environnementale, évaluation sanitaire et évaluation de la valeur

Aucune évaluation environnementale ou sanitaire ni évaluation de la valeur n'est requise pour la présente demande.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements disponibles pour le produit Safer's De-Moss de qualité technique et juge que les renseignements mis à sa disposition sont suffisants pour accorder l'homologation de ce produit.

References

PMRA Document Number	Reference
2080516	2011, DACO 2.1 to 2.9 for Safers De-Moss Technical, DACO: 2.1, 2.2, 2.3, 2.3.1, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9 CBI
2080517	2011, DACO 2.11.1 Manufacturing, DACO: 2.11, 2.11.1, 2.11.3 CBI
2080518	2011, DACO 2.11.2 Description of Starting Materials, DACO: 2.11, 2.11.2 CBI
2080519	2011, DACO 2.11.4 Impurities Discussion, DACO: 2.11.4 CBI
2080520	2011, DACO 2.12.1 Establishment of Certified Limits, DACO: 2.12.1 CBI
2080521	2011, DACO 2.13 Analytical Methods, DACO: 2.13,2.13.1 CBI
2080522	2011, DACO 2.14 Characteristics of De-Moss including Storage Stability, DACO: 2.14, 2.14.1, 2.14.10, 2.14.11, 2.14.12, 2.14.13, 2.14.14, 2.14.2, 2.14.3, 2.14.4, 2.14.5, 2.14.6, 2.14.7, 2.14.8, 2.14.9 CBI
2080523	2011, DACO 2.15 Sample, DACO: 2.15 CBI
2080524	2011, DACO 2.13.2 and 2.13.3, DACO: 2.13.2, 2.13.3 CBI
2213916	2007, MSD Sheets for all raw materials in Safers De-moss technical, DACO: 2.11.2 CBI
2213917	2012, WOODCANDT-1, DACO: 2.11.3 CBI
2213919	2009, Fatty Acids E622, E659 & E 1202 certificates of analysis, DACO: 2.13.1 CBI
2213920	1993, Preliminary Analysis of Safer Moss & Algae Attack Concentrate, DACO: 2.13.1 CBI
2213921	2011, De-Moss for Lawns conc PCP 18416 COA, DACO: 2.13.3 CBI

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2013

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.