



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 1.3

N° de la demande : 2015-4273
Demande : Changements à la chimie du produit selon le PSI - Spécifications
Produit: Agent de préservation du bois naphténate de cuivre de qualité technique
Numéro d'homologation : 21298
Matière active (m.a.) : Cuivre (sous forme de naphténate de cuivre)
N° de document de l'ARLA : 2623990

But de la demande

Le but de la présente demande est de modifier la composition chimique de ce produit en présentant un nouveau Formulaire de spécifications du produit (FSP).

Évaluation des propriétés chimiques

Nom commun : Naphténate de cuivre
Nom chimique selon l'UICPA* : Naphténate de cuivre
Nom chimique CAS† : Naphténate de cuivre

*Union internationale de chimie pure et appliquée

† Chemical Abstracts Service

Propriétés chimiques de l'agent de préservation du bois naphténate de cuivre de qualité technique

| Propriété | Résultat |
|--------------------------------------|--------------------|
| Couleur et état physique | Liquide vert foncé |
| Concentration nominale | 8,15 % (cuivre) |
| Odeur | Odeur de moisi |
| Masse volumique | 0,994 – 0,998 |
| pH | 3,5 – 4,5 |
| Solubilité dans l'eau | Négligeable |
| Coefficient de partage n-octanol/eau | Sans objet |

Les données chimiques exigées pour le naphténate de cuivre de qualité technique ont été reçues, examinées et trouvées acceptables.

Évaluation environnementale, évaluation sanitaire et évaluation de la valeur

Aucune évaluation environnementale ou sanitaire ni aucune évaluation de la valeur ne sont requises pour la présente demande.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements fournis à l'appui du produit, l'agent de préservation du bois naphthénate de cuivre de qualité technique, et juge que ces renseignements sont suffisants pour modifier les propriétés chimiques de ce produit.

Références :

- 2559925 2015, Analysis of Technical Copper Naphthenate., DACO: 2.13.3 CBI
- 2559926 2015, Chain of Custody Certificate for Technical Copper Naphthenate., DACO: 2.13.3 CBI
- 2614507 2016, Technical Copper Naphthenate Wood Preservative Response to chemistry clarifications , DACO: 2.11.2,2.13.3 CBI
- 2614508 2009, MSDS [CBI REMOVED], DACO: 2.11.2 CBI
- 2614509 2014, MSDS [CBI REMOVED], DACO: 2.11.2 CBI
- 2614510 2015, MSDS [CBI REMOVED], DACO: 2.11.2 CBI
- 2614511 2012, MSDS [CBI REMOVED], DACO: 2.11.2 CBI

ISSN : 1911-8015

8 Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2016

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.