



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie B2.4

N° de la demande : 2008-5335
Catégorie : Catégorie B, sous-catégorie B2.4 (Modifications aux propriétés chimiques du produit – Proportion des produits de formulation)
Produit : Polyphase P-20T
Numéro d'homologation : 24141
Matière active (m.a.) : Iodocarbe (IPB)
N° de document de l'ARLA : 1824762

But de la demande

La présente demande vise à modifier les spécifications de Polyphase P-20T (numéro d'homologation 24141) afin d'y ajouter un nouveau produit de formulation. Polyphase P-20T renferme 20 % d'iodocarbe comme m.a.

Évaluation des propriétés chimiques

Polyphase P-20T est préparé sous la forme d'une solution contenant du carbamate de 3-iodo-2-propynyle et de butyle (iodocarbe) à une concentration nominale de 20 % en poids. Ce concentré de fabrication a une masse volumique de 1,13 à 1,16 g/mL et un pH de 7,5. Polyphase P-20T répond aux exigences en matière de données sur les propriétés chimiques.

Évaluation sanitaire

La modification de la formulation ne devrait pas avoir d'incidence sur la toxicité aiguë du produit.

Évaluation de la valeur et des effets sur l'environnement

L'évaluation de la valeur et celle des effets sur l'environnement ne sont pas requises pour la présente demande.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) a terminé l'évaluation des renseignements dont elle disposait et a jugé que ceux-ci étaient suffisants pour justifier la nouvelle formulation de Polyphase P-20T.

Références

- 1709462 2009, Analytical Method Polyphase P20T, DACO: 3.4.1
- 1709463 2009, Product Chemistry Polyphase P20T, DACO: 3.5.6, 3.5.7, 3.5.8, 3.5.9, 3.5.11, 3.5.12, 3.5.13, 3.5.15
- 1709469 2003, Physical and Chemical Characteristics of Polyphase P20T: Storage Stability and Corrosion Characteristics, DACO: 3.5.10, 3.5.14
- 1709495 2009, Description of Starting Materials Polyphase P20T, DACO: 3.2.1 CBI
- 1783163 2009, Description of Formulation Process, DACO: 3.2.2 CBI
- 1783165 2002, A Tentative HPLC Method for the Percentage of 3-iodo-2-propynyl butyl carbamate in Troysan Polyphase AF-3 and Troysan Polyphase P20T, DACO: 3.4.1 CBI
- 1783166 2008, Schematic representation of Formulation Process, DACO: 3.2.2 CBI

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.