



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

Numéro de la demande : 2016-0786
Demande : Modification des propriétés chimiques de la MAQT – nouvelle source (nouveau site), même titulaire d'homologation
Produit : Fongicide mancozèbe de qualité technique
Numéro d'homologation : 19788
Matière active (m.a.) : Mancozèbe
Numéro de document de l'ARLA : 2692164

Objet de la demande

La présente demande vise à ajouter un nouveau site de fabrication pour la matière active de qualité technique (MAQT) connue sous le nom de fongicide mancozèbe de qualité technique.

Évaluation des propriétés chimiques

Nom commun : Mancozèbe
Nom chimique de l'IUPAC* : complexe polymère d'éthylène bisdithiocarbamate de manganèse avec sel de zinc
Nom chimique CAS† : mélange de [[2-[(dithiocarboxy)amino]éthyl]carbamodithioato(2-)-κS,κS'] de manganèse avec [[2-[(dithiocarboxy)amino]éthyl]carbamodithioato(2-)-κS,κS'] de zinc

* Union internationale de chimie pure et appliquée

† Chemical Abstracts Service

Le fongicide mancozèbe de qualité technique présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Solide gris jaunâtre
Concentration nominale	93 %
Odeur	Non disponible
Densité relative	1,99
Pression de vapeur	< 0,0133 mPa (à 20 °C)

Propriété	Résultat
pH	S.O.
Solubilité dans l'eau	6,2 mg/L (pH = 7,5, à 20-25 °C)
Coefficient de partage <i>n</i> -octanol/eau	Log K _{oc} = 0,26

Les exigences en matière de données chimiques ont été remplies pour ce produit.

Évaluation des risques pour la santé

Aucune donnée toxicologique n'a été présentée ni n'est requise, car le produit fabriqué au nouveau site de fabrication est équivalent sur le plan chimique au produit déjà homologué.

Évaluation environnementale

Le nouveau site de fabrication ne devrait pas augmenter les risques pour l'environnement associés aux préparations commerciales qui seront fabriquées avec cette MAQT.

Évaluation de la valeur

Aucune 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 fournis à l'appui de l'homologation d'un nouveau site de fabrication pour le fongicide mancozèbe de qualité technique. Les renseignements fournis ont été jugés suffisants pour appuyer la modification de l'homologation du produit.

Références

None

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.