



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

Numéro de la demande : 2017-3401

Demande : Changement de nom du principe actif.

Produit : Citriodiol

Numéro d'homologation : 30821

Principes actifs (p.a.) : Huile d'eucalyptus citronnée, hydratée, cyclisée

Numéro de document de l'ARLA : 2805446

Objet de la demande

La présente demande vise à modifier le nom du principe actif et à le faire passer de « p-menthane-3,8-diol et composés d'huile d'eucalyptus citronné apparentés » à « huile d'eucalyptus citronné, hydratée, cyclisée ».

Évaluation des propriétés chimiques

L'évaluation chimique de ce principe actif a été exécutée précédemment et est décrite ci-dessous.

Nom commun : Huile d'eucalyptus citronnée, hydratée, cyclisée

Nom chimique UICPA* : Non attribué

Nom chimique CAS† : Huiles, eucalyptus, E. citriodora, hydrolyse, cyclisation

* Union internationale de chimie pure et appliquée

† Chemical Abstracts Service

Le Citriodiol présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Liquide jaune pâle
Concentration nominale	100 %
Odeur	Faible odeur d'agrumes
Densité à 40 °C	0,930 – 0,995 g/mL
Pression de vapeur à 25 °C	0,0638 Pa pour le <i>p</i> -menthane-3,8-diol
pH	7,0 – 9,0
Solubilité dans l'eau à 25 °C	157 mg/L
Coefficient de partage <i>n</i> -octanol/eau	log K_{oe} = 2,42

Les données chimiques requises pour le produit Citriodol ont été fournies, examinées et jugées acceptables.

Évaluation sanitaire, évaluation environnementale et évaluation de la valeur

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

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements mis à sa disposition et les a jugés suffisants pour étayer la modification du nom du principe actif à huile d'eucalyptus citronné, hydratée, cyclisée.

Références

Aucune

ISSN : 1911-8015

8 Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2017

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.