



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

Numéro de la demande : 2024-6428
Demande : Modification des propriétés chimiques d'un PAQT – Nouvelle source (site), même titulaire
Demandeur : ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX
Produit : Dodine Fongicide technique
Numéro d'homologation : 21919
Principe actif : Dodine
Numéro de document de l'ARLA : 3802156

But de la demande

La demande en question visait à ajouter un nouveau site de fabrication à l'homologation du produit Dodine Fongicide technique.

Évaluation des propriétés chimiques

Nom commun : dodine

Nom chimique de l'UICPA* : acide acétique - 1-dodécylguanidine

Nom chimique du CAS† : dodecylguanidine monoacetate (en anglais seulement)

* Union internationale de chimie pure et appliquée

† Chemical Abstracts Service

Le produit Dodine Fongicide technique présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
État physique et couleur	Solide légèrement jaune
Concentration nominale	98 %
Odeur	Aucune odeur caractéristique
Masse volumique	0,982 g/ml à 20 °C
Pression de vapeur	$< 5,49 \times 10^{-6}$ Pa à 50 °C
pH	7,02 (dans une solution aqueuse à 1 % p/v)
Solubilité dans l'eau	930 mg/L (au pH 6,9 à 20 °C)
Coefficient de partage <i>n</i> -octanol/eau (<i>K</i> _{oc})	Log <i>K</i> _{oc} = 1,00 (au pH 7,7)



Les données requises sur les propriétés chimiques du produit Dodine Fongicide technique ont été fournies, examinées et jugées acceptables.

Évaluations environnementale, sanitaire et de la valeur

Aucune évaluation sanitaire, environnementale ou de la valeur n'était nécessaire pour cette demande.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a examiné les renseignements fournis et les a jugés acceptables pour ajouter un nouveau site de fabrication à l'homologation du produit Dodine Fongicide technique.

Références

Numéro de document de l'ARLA	Référence
3658940	2024, Batch data 36981 glp, DACO: 2.13,2.13.2,2.13.3 CBI
3658941	2024, Dodine manufacturing process_S.No_36981_18062024_Final, DACO: 2.11,2.11.1,2.11.2,2.11.3,2.11.4 CBI
3674256	2025, pH study, DACO: 2.14.15,830.7000 CBI

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre de Santé Canada, 2026

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou du produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique ou mécanique, photocopie, enregistrement sur support magnétique ou autre, ou de la verser dans un système de recherche documentaire, sans l'autorisation écrite préalable de Santé Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0K9.