



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 4.6

Numéro de la demande : 2021-6182
Demande : Remplir les conditions d'homologation
Produit : Fongicide technique Revysol
Numéro d'homologation : 33401
Principe actif (p.a.) : Méfentrifluconazole
Numéro de document de l'ARLA : 3430912

But de la demande

La présente demande vise à remplir les conditions d'homologation des données de lots de production à l'échelle commerciale et à abandonner certains sites de fabrication.

Évaluation des caractéristiques chimiques

Nom commun : méfentrifluconazole
Nom chimique de l'Union internationale de chimie pure et appliquée (IUPAC)* : (2*RS*)-2-[4-(4-chlorophénoxy)-2-(trifluorométhyl)phényl]-1-(1*H*-1,2,4-triazole-1-yl)propan-2-ol
Nom chimique CAS† : α -[4-(4-chlorophénoxy)-2-(trifluorométhyl)phényl]- α -méthyl-1*H*-1,2,4-triazole-1-éthanol

* Union internationale de chimie pure et appliquée

† Chemical Abstracts Service

Le fongicide de qualité technique Revysol présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	poudre cristalline blanche
Concentration nominale	98,5 %
Odeur	inodore
Densité	1,468 g/cm ³
Pression de vapeur	3,2 × 10 ⁻⁶ Pa
pH	6,2
Solubilité dans l'eau	0,81 mg/L

Propriété	Résultat
Coefficient de partage <i>n</i> -octanol/eau	log K _{ow} = 3,4

Les exigences pour l'homologation de ce produit comprenaient des données sur les lots produits à l'échelle commerciale. Les données exigées pour cette demande ont été reçues, examinées et jugées acceptables. Les données sur les propriétés chimiques requises pour le fongicide Revysol de qualité technique ont été fournies et examinées, et elles ont été jugées acceptables.

Évaluation sanitaire, évaluation environnementale et évaluation de la valeur

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

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements fournis et les juge acceptables pour modifier l'homologation du fongicide Revysol de qualité technique.

Références

Numéro de document de l'ARLA

Référence

- | | |
|---------|--|
| 3292670 | 2019, Mefentrifluconazole (BAS 750 F) TC/TGAI : Documentation of Equivalency for a new commercial source at [Privacy Removed]), DACO : 2.1,2.11.1,2.11.2,2.11.3,2.11.4,2.12.1,2.13.1,2.13.2,2.13.3,2.13.4,2.16 CBI |
| 3292671 | 2019, Chemical Analysis of Five Batches BAS 750 F Technical Grade Active Ingredient (TGAI), DACO: 2.13.3 CBI |

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre de Santé Canada, 2023

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