



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

Numéro de référence : 2009-1245
Demande : Catégorie B, sous-catégorie B1.1 (Chimie du produit - Nouvelle source d'approvisionnement du titulaire actuel)
Produit : Herbicide de qualité technique Terbacil
Numéro d'homologation : 19276
Matière active (m.a.) : Terbacil (TER)
Numéro de document de l'ARLA : 1827258

But de la demande

La demande vise à faire homologuer une nouvelle source d'approvisionnement pour l'herbicide de qualité technique Terbacil (Terbacil Technical Herbicide) au même numéro d'homologation et par le même titulaire.

Évaluation des propriétés chimiques

L'herbicide de qualité technique Terbacil a une garantie nominale de 98 % de Terbacil (5-chloro-3-(1,1-diméthyléthyl)-6-méthyl-2,4(1H, 3H)-pyrimidinedione) telle que déterminée par CPLHP. Propriétés de l'herbicide de qualité technique Terbacil.

Propriété	Résultat	
Couleur et état physique	Blanc (9,5 sur l'échelle de Munsell), solide	
Odeur	Inodore	
Point de fusion	175 à 177 °C	
Masse volumique (à 25 °C)	1,26 à 1,54 g/cm ³	
Solubilité dans l'eau à 20 °C ± 0,5 °C	pH	Solubilité (g/L)
	4,0	0,769
	7,0	0,659
	9,0	0,777
Pression de vapeur	4,06 × 10 ⁻⁶ Pa à 20 °C	
pH	7,2 à 8,2	
Coefficient de partage <i>n</i> -octanol-eau (K _{oc})	pH	log K _{oc}
	4,0	2,05 ± 0,007
	7,0	2,12 ± 0,023
	9,0	2,03 ± 0,009

Les exigences en matière de données sur la chimie de l'herbicide de qualité technique Terbacil sont remplies.

Évaluation de la valeur et évaluations sanitaire et environnementale

Ces évaluations ne sont pas requises pour la présente demande.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) a examiné les renseignements soumis à l'appui de la demande et est en mesure d'appuyer l'homologation de la nouvelle source d'approvisionnement de l'herbicide de qualité technique Terbacil, au même numéro d'homologation et par le même titulaire de l'homologation.

Références

N° de document de l'ARLA	Référence
1741766	2009, DACO 2.1 to 2.3, DACO: 2.0,2.1,2.2,2.3,2.3.1 CBI
1741767	2009, Product ID and Composition, Description of Starting Materials Used, Product Process, Formulation of Impurities and Certified Limits for Technical Fosetyl-Al, DACO: 2.11, 2.11.1, 2.11.2, 2.11.3, 2.11.4, 2.12, 2.12.1, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9 CBI
1741768	2009, Terbacil: Preliminary Analysis and Enforcement Analytical Method, DACO: 2.13,2.13.1,2.13.2,2.13.3,2.13.4 CBI
1741769	2009, 2.15 Sample, DACO: 2.15 CBI
1811670	2009, DACO 2.13.3 Information on Batch data, DACO: 2.13.3 CBI
1811672	2009, Shipping Documents - Batch Data Samples Max to Case Consulting, DACO: 2.13.3 CBI
1811674	2009, 2.15 Sample, DACO: 2.15 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.