

Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie B1.1

N° de la demande : 2008-2914
Catégorie : Spécifications nouvelles ou modifiées concernant la matière active de qualité technique – Nouvelle source (site) d’approvisionnement du titulaire actuel
Produit : Glyphosate acide de qualité technique Nufarm
Numéro d'homologation : 28857
Matière active (m.a.) : Glyphosate [GPS]
N° de document de l'ARLA: 1880722

But de la demande

La demande vise l’ajout de deux nouvelles sources de glyphosate au produit présentement homologué, le glyphosate acide de qualité technique Nufarm (Nufarm Glyphosate Technical Acid, numéro d’homologation 28857), par le titulaire actuel.

Évaluation des propriétés chimiques

Nom commun : Glyphosate
Nom chimique : *N*-(phosphonométhyl)glycine

Propriétés du glyphosate acide de qualité technique Nufarm :

Propriété	Résultats
Couleur et état physique	Solide, blanc ou blanc cassé
Concentration nominale	96,5 %
Odeur	Inodore
Masse volumique	1,62 g/cm ³
Pression de vapeur	6,7 × 10 ⁻⁷ Pa
pH	2,2 (solution à 1 %)
Solubilité dans l'eau	10,1 g/L
Coefficient de partage <i>n</i> -octanol-eau	log K _{oe} = < -3,2; pH 2 à 5 log K _{oe} = < -6,3; pH 4, 7, 10

Évaluation de la valeur et des effets sur la santé humaine et l'environnement

Aucune évaluation de la valeur et des effets sur la santé humaine et l'environnement n'est requise pour la présente demande.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) a examiné les renseignements fournis par le demandeur et a conclu que l'ajout de deux nouvelles sources pour la production du glyphosate acide de qualité technique Nufarm est acceptable.

Références

- 1622151 2008, 28857 5-Batch Analysis, (CBI REMOVED) DACO: 2.13.3 CBI
1622152 2008, 28857 5-Batch Analysis, (CBI REMOVED) DACO: 2.13.3 CBI
1622153 2008, NUP 07163 PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES, DACO:
2.14.1,2.14.12,2.14.13,2.14.2,2.14.3 CBI
1622154 2008, NUP 07169 PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES, DACO:
2.14.1,2.14.12,2.14.13,2.14.2,2.14.3 CBI
1622155 2008, NUP 07163 Product Identity and Composition RTP-08-013-REG, DACO:
2.11.1,2.11.2,2.11.4,2.12.1,3.4.1 CBI
1622156 2008, NUP 07169 Product Identity and Composition RTP-08-028-REG, DACO:
2.11.1,2.11.2,2.11.4,2.12.1,3.4.1 CBI
1622157 2008, 28857 - Glyphosate Acid Summary, DACO:
2.6,2.7,2.8,2.9,3.1.1,3.1.2,3.1.3,3.1.4 CBI
1862638 2008, Method Validation NUF0385, DACO: 2.13.1 CBI

ISBN : 1911-8082

Numéro de catalogue : xxxxxxxxxxxx (xxxxxxxxxx)

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux
Canada 2006

Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris l'enregistrement sur support magnétique, la photocopie ou autre, ou emmagasinée dans un système d'extraction, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada, Ottawa, Ontario K1A 0S5.