



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie B.1.2

Numéro de référence : 2008-1806
Demande : Catégorie B, sous-catégorie B.1.2 (Nouvelle source d'approvisionnement d'un titulaire différent)
Produit : Oléorésine de piment rouge de qualité technique Passion-Krafts
Numéro d'homologation : 29550
Matière active (m.a.) : Capsaïcine
Numéro de document de l'ARLA : 1847486

Contexte

Le premier produit homologué renfermant de la capsaïcine a été homologué en 1968. Le produit faisant l'objet de la présente demande est fabriqué à un site homologué (SYB-1) et l'équivalence au produit de numéro d'homologation 27908 a été établie.

But de la demande

La présente demande vise à homologuer la capsaïcine de qualité technique, laquelle bénéficie d'une clause de droits acquis, par le titulaire d'une préparation commerciale actuellement homologuée; il s'agit donc d'une demande de sous-catégorie B.1.2 (Autre biopesticide classique à faible risque - nouvelle MAQT).

Évaluation des propriétés chimiques

Nom commun : Capsaïcine
Nom chimique : *N*-[(4-hydroxy-3-méthoxyphényl)méthyl]-8-méthyl-6-nonénamide

Propriétés de l'oléorésine de piment rouge de qualité technique Passion-Krafts.

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Rouge
Concentration nominale	Capsaïcine 3,5 % Dihydrocapsaïcine 2,64 % Nordihydrocapsaïcine 0,46 % Le produit renferme de la capsaïcine et des capsaïcinoïdes apparentés à une concentration nominale totale de 6,6 % (garantie).
Odeur	Odeur piquante
Masse volumique	1,02 à 1,05
Pression de vapeur	< 10 mm Hg
pH	Donnée manquante
Solubilité dans l'eau	Non soluble à légèrement soluble dans l'eau
Coefficient de partage <i>n</i> -octanol-eau	Non requis, car le produit est un mélange complexe de matières actives.

Évaluations sanitaire et environnementale

S. o.

Évaluation de la valeur

Il n'est pas nécessaire de procéder à une évaluation de la valeur pour les matières actives de qualité technique.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) a terminé l'évaluation de la présente demande et estime que l'oléorésine de piment rouge de qualité technique Passion-Krafts est admissible à l'homologation complète.

Références

Liste d'études et de renseignements présentés par le titulaire

No de

demande

de l'ARLA

Référence

1602708	DACO 2.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.3.1, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9; 2008; Oleoresin of Red Pepper DACO 2.1-2.9
1602709	DACO 2.11, 2.11.1, 2.11.2, 2.11.3, 2.11.4; 2008; Manufacturing of Oleoresin of red pepper

1602711	DACO 2.13, 2.13.1; 1986; Method for Oleoresin of red pepper
1602712	DACO 2.13.2, 2.13.3, 2.13.4; 2006; DACO 2.13.2-2.13.4 Oleoresin of red pepper
1602713	DACO 2.14.1, 2.14.2, 2.14.3, 2.14.4, 2.14.5, 2.14.6, 2.14.7, 2.14.8, 2.14.9, 2.14.10, 2.14.11, 2.14.12, 2.14.13; 2008; DACO 2.14 Oleoresin of red pepper
1602714	DACO 2.14.14; 2008; DACO 2.14.14 Oleoresin of red pepper
1813314	DACO 2.11.3; 2009; Production Flow Diagram
1813315	DACO 2.13.2, 2.13.3; 2009; Certificate of analysis of 5 batches Oleoresin of Red Pepper
1813313	DACO 2.2; 2009; Manufacturing Site

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.