



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégories 2.5, 3.1, 3.5, 3.9, 3.10, 3.11, 3.12 et 3.13

Numéro de la demande : 2015-0553
Demande : Nouvelles propriétés chimiques de la préparation commerciale – Type de formulation
Nouvelle étiquette de la préparation commerciale – Réduction de la dose d'application, cultures de rotation, degré de suppression, mélanges en cuve, nouveaux nuisibles, nouveau site et précautions
Produit : Odyssey NXT
Numéro d'homologation : #####
Matières actives (m.a.) : Imazéthapyr, imazamox
Numéro de document de l'ARLA : 2628504

Objet de la demande

La présente demande vise à homologuer une préparation commerciale, Odyssey NXT, qui contient comme matières actives de l'imazamox et de l'imazéthapyr, qui est destinée à différentes cultures et qui repose sur un produit antérieur.

Évaluation des propriétés chimiques

Le produit Odyssey XT est formulé en granulés mouillables contenant de l'imazamox et de l'imazéthapyr, chacun à une concentration nominale de 35 %. Cette préparation commerciale a une densité apparente de 529-609 kg/m³ et un pH de 2,84. Les exigences en matière de données chimiques ont été remplies pour ce produit.

Évaluation des risques pour la santé

Le produit Odyssey NXT a une faible toxicité aiguë par voie orale, cutanée et par inhalation chez le rat. Il cause une faible irritation des yeux et une irritation légère de la peau chez le lapin. Odyssey NXT n'est pas un sensibilisant cutané potentiel chez le cobaye.

Les utilisations prévues du produit Odyssey NXT ne devraient pas entraîner d'exposition professionnelle ou occasionnelle potentielle supérieure à celle découlant des usages homologués de l'imazéthapyr et de l'imazamox. Aucun risque préoccupant n'est prévu si les travailleurs suivent les instructions sur l'étiquette et portent l'équipement de protection individuelle indiqué.

Aucune nouvelle donnée sur les résidus d'imazéthapyr et d'imazamox n'a été présentée pour appuyer l'homologation de la préparation commerciale Odyssey NXT. Toutefois, les utilisations du produit ne devraient pas entraîner d'augmentation des concentrations de résidus d'imazéthapyr et d'imazamox dans les denrées alimentaires proposées. Par conséquent, il n'est pas nécessaire de modifier les LMR actuelles pour l'imazéthapyr et l'imazamox. L'exposition alimentaire ne devrait

augmenter pour aucun segment de la population.

Évaluation environnementale

Les mises en garde relatives à l'environnement sur l'étiquette proposée sont adéquates, à condition que le produit soit appliqué au sol.

Évaluation de la valeur

Le produit Odyssey NXT sera offert en différentes tailles de contenants, ce qui offrira plus de choix aux utilisateurs par rapport aux sachets hydrosolubles. Les renseignements fournis, dont des justifications scientifiques et de l'information provenant d'homologations antérieures, appuient la valeur du produit Odyssey NXT.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a évalué les renseignements fournis et les a jugés suffisants pour appuyer l'homologation du produit Odyssey NXT.

References

PMRA Document Number	Reference
2501610	2015, Container Material and Description. DACO: 3.5.5
2501611	2015, BAS 724 00 H: Storage Stability and Corrosion Characteristics in Commercial Type Containers. DACO: 3.5.10, 3.5.14
2531970	2014, BAS 724 00 H: Determination of Physical/ Chemical Properties. DACO: 3.5.6, 3.5.7
2501613	2014, BAS 724 00 H - Acute oral toxicity study in rats. BASF DocID 2014/1173591. DACO 4.6.1
2501615	2014, BAS 724 00 H - Acute dermal toxicity study in rats. BASF DocID 2014/1173592. DACO 4.6.2
2501616	2014, BAS 724 00 H - 4-Hour Acute Inhalation Toxicity Study in the Rat. BASF DocID 2014/1197390. DACO 4.6.3
2501617	2014, BAS 724 00 H - Acute eye irritation in rabbits. BASF DocID 2014/1173593. DACO 4.6.4
2501618	2014, BAS 724 00 H - Acute dermal irritation / corrosion in rabbits. BASF DocID 2014/1173594. DACO 4.6.5
2501619	2014, BAS 724 00 H - Assessment of sensitising properties on albino guinea pig by repeated applications - Buehler test with 3 applications. BASF DocID 2014/1152619. DACO 4.6.6
2501620	2015, Use Site Description for Odyssey NXT (BAS 724 00 H). DACO 5.2
2115788	Agricultural Reentry Task Force (ARTF). 2008. Data Submitted by the ARTF to Support Revision of Agricultural Transfer Coefficients. Submission #2006-0257

2538880 2015, Waiver Request for the Exemption from Part 10, Value for the Registration of a New Packaging Type. DACO: 10.1, 10.2, 10.2.3.1, 10.2.3.3, 10.3, 10.3.1, 10.3.2

ISSN : 1911-8015

8 Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2016

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.