



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 3.12

Numéro de la demande : 2016-1284
Demande : Nouveau site
Produit : MGK 29871
Numéro d'homologation : 31486
Principe actif (p.a.) : Momfluorothrine et d-Phénothrine
Numéro de document de l'ARLA : 2738197

Objet de la demande

Le MGK 29871 (numéro d'homologation 31486) est un pulvérisateur prêt à l'emploi contenant 0,05 % de momfluorothrine et 0,2 % de d-phénothrine; on l'utilise pour tuer les guêpes, les frelons et les guêpes jaunes. La présente demande vise à modifier l'étiquette du produit afin d'inclure l'utilisation sur les nids.

Évaluation des propriétés chimiques

On n'a apporté aucun changement à la formulation du produit; par conséquent, cette demande ne nécessite pas d'évaluation des propriétés chimiques.

Évaluation des risques pour la santé

L'ajout des nids à l'étiquette du produit n'a aucun effet sur le profil de toxicité aiguë de MGK 29871.

L'exposition et le risque pour les personnes qui appliquent le produit MGK 29871 sur les nids de guêpes, de frelons et de guêpes jaunes ont été évalués. La nouvelle utilisation du produit ne devrait présenter aucun risque préoccupant, à condition de respecter les directives de l'étiquette.

Évaluation environnementale

L'utilisation supplémentaire sur les nids ne devrait pas poser de risque préoccupant d'un point de vue environnemental. Les préoccupations sur le plan environnemental sont atténuées par des énoncés adéquats sur l'étiquette du produit.

Évaluation de la valeur

Les allégations d'utilisation sur les nids de guêpes, de frelons et de guêpes jaunes figurant sur l'étiquette ont été appuyées en se basant sur des données relatives à l'efficacité tirées de deux essais en champ – un réalisé sur les nids fermés de la guêpe jaune et de la guêpe à taches blanches, et un sur les nids ouverts de la guêpe poliste européenne – qui ont indiqué une mortalité complète de la population de chaque nid traité.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements fournis et les juge suffisants pour appuyer la modification de l'étiquette du produit MGK 29871 pour y inclure l'utilisation sur les nids.

Références

Numéro de document de l'ARLA

Référence

- | | |
|---------|---|
| 2409268 | USEPA. 2012. Standard Operating Procedures for Residential Pesticide Exposure Assessment. EPA: Washington, DC. October 2012. Section 5. |
| 2613912 | 2016, Field efficacy of Pressurized Formula MGK-29871 against aerial nests of yellowjackets and hornets, DACO: 10.2.3.2(C) |
| 2613914 | 2016, Efficacy Evaluations (Knockdown - KD & Residual) of Two Experimental Insecticide Formulations (Aerosol) Compared with an Industry Standard Applied to Paper Wasp Nests as a Direct Application, DACO: 10.2.3.2(C) |

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.