



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie B.3.1

Numéro de la demande : 2023-0463
Demande : Catégorie B.3.1 (diminution de la dose d'application)
Produit : SuffOil-X
Numéro d'homologation : 33099
Principe actif (p.a.) : Huile minérale, 80 %
Numéro de document de l'ARLA : 3474717

But de la demande

La présente demande visait à réduire la dose d'application de 13 L de produit pour 1 000 L d'eau à 10 L de produit pour 1 000 L d'eau sur les pommes, les poires, les raisins, les fraises cultivées en champ et les fraises de serre et à passer l'allégation concernant les espèces nuisibles de répression à suppression des tétranyques sur les pommes, les poires, les fraises cultivées en champ et les fraises de serre.

Évaluation des caractéristiques chimiques, évaluation sanitaire et évaluation environnementale

Aucune évaluation des caractéristiques chimiques ni aucune évaluation sanitaire ou environnementale n'était requise, car aucune modification n'a été apportée aux propriétés chimiques du produit ou au profil d'emploi global du produit, si ce n'est de réduire la dose d'application et de modifier une allégation concernant les espèces nuisibles sur les cultures indiquées ci-dessus.

Évaluation de la valeur

La valeur de la dose d'application réduite de 10 L pour 1 000 L sur les cultures indiquées, et l'allégation mise à jour pour les tétranyques, ont été appuyées par des données d'efficacité provenant d'essais sur le puceron lanigère du pommier et le tétranyque rouge du pommier, ainsi que sur le tétranyque à deux points sur les fraises cultivées en champ et en serre, ainsi que par des recherches publiées concernant le blanc sur les raisins. L'extrapolation à partir d'autres utilisations sur l'étiquette de SuffOil-X homologué à la dose de 10 L pour 1 000 L et les considérations relatives à la formulation ont apporté un soutien supplémentaire.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements fournis et les a jugés acceptables pour modifier l'homologation de SuffOil-X afin de réduire la dose d'application de 13 L de produit pour 1 000 L d'eau à 10 L de produit pour 1 000 L d'eau pour l'utilisation sur les pommes, les poires, les raisins, les fraises cultivées en champ et les fraises de serre, et pour passer l'allégation de répression à suppression des tétranyques sur les pommes, les poires, les fraises de plein champ et les fraises de serre.

Références

- 3432733 2023, Summary of Value for a Rate Adjustment for SuffOil-X Spray Oil Emulsion on Strawberry (Greenhouse and Field), Apple, Pear and Grape, DACO: 10.1, 10.2.1, 10.2.2, 10.2.3.1, 10.2.3.3, 10.3.1, 10.4, 10.5.1, 10.5.2, 10.5.3, 10.5.4, 10.5.5
- 3432735 2021, SuffOil-X Efficacy Trials Against European Red Spider Mite on Apples: 2021 Data, DACO: 10.2.3.3(D)
- 3432737 E. H. Beers and R. R. Talley, 2008, REGISTERED MATERIALS FOR CONTROL OF WOOLLY APPLE APHID, Arthropod Management Tests 2009, 34(1): A2, DACO: 10.2.3.3(D)
- 3432738 J. Northover and K. E. Schneider, 1996, Physical Modes of Action of Petroleum and Plant Oils on Powdery and Downy Mildews of Grapevines, Plant Disease, 80(5): 544-550, DACO: 10.2.3.3(D)
- 3432739 2022, To determine efficacy of SuffOil-X on the control of Two Spotted Spider Mite in field grown June bearing strawberries., DACO: 10.2.3.3(D)
- 3432740 2022, To determine efficacy of SuffOil-X on the control of Two Spotted Spider Mite in field grown June bearing strawberries. Valley Sunset, DACO: 10.2.3.3(D)
- 3432741 2022, To determine efficacy of SuffOil-X on the control of Two Spotted Spider Mite in greenhouse strawberries. Seascape Variety, DACO: 10.2.3.3(D)
- 3432742 2022, To determine efficacy of SuffOil-X on the control of Two Spotted Spider Mite in greenhouse strawberries. Albion Variety, DACO: 10.2.3.3(D)

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre de Santé Canada, 2023

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou du produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique ou mécanique, photocopie, enregistrement sur support magnétique ou autre, ou de la verser dans un système de recherche documentaire, sans l'autorisation écrite préalable de Santé Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0K9