



## Rapport d'évaluation de la demande de catégorie B, sous-catégorie 3.12

<b>Demande n° :</b>	2018-0782
<b>Demande :</b>	Modifications apportées aux étiquettes des préparations commerciales – Nouveau site ou nouvel hôte
<b>Produit :</b>	Advantage II pour chat de petite taille/lapin/furet
<b>Numéro d'homologation :</b>	27585
<b>Principes actifs (p. a.) :</b>	Imidaclopride, Pyriproxyfène
<b>Numéro de l'ARLA :</b>	<b>2992980</b>

### But de la demande

Le but de la présente demande était d'ajouter une assertion de lutte contre les puces sur les furets de compagnie (pesant entre 0,4 et 4 kg) et les lapins de compagnie (pesant entre 1,5 et 4 kg) à l'étiquette de la préparation commerciale.

### Évaluation des propriétés chimiques et évaluation environnementale

L'évaluation des propriétés chimiques et l'évaluation environnementale ne sont pas requises pour la présente demande.

### Évaluation sanitaire

Advantage II pour chat de petites tailles/lapin/furet est considéré comme sécuritaire à utiliser sur les furets de compagnie âgés de 10 semaines et plus pesants entre 0,4 et 4 kg et sur les lapins de compagnie âgés de 4 mois et plus pesants entre 1,5 et 4 kg lorsque le produit est appliqué conformément au mode d'emploi figurant sur l'étiquette.

On ne s'attend pas à ce que l'usage d'Advantage II pour chat de petite taille/lapin/furet comme traitement cutané localisé, pour lutter contre les puces sur les lapins et les furets (pesant jusqu'à 4 kg), entraîne des risques de préoccupation pour les adultes qui soignent ces animaux de compagnie, ou les adultes et les enfants qui contactent des lapins et de furets traités lorsqu'ils suivent les directives et précautions d'utilisation indiquées sur l'étiquette.

Une évaluation de l'exposition aux résidus d'aliments n'était pas requise pour la présente demande.

## **Évaluation de la valeur**

Les renseignements relatifs à la valeur examinés à l'appui des nouveaux usages incluaient une étude menée sur les lapins de compagnie, et trois études réalisées sur des furets de compagnie. Les renseignements relatifs à la valeur appuyaient une assertion selon laquelle une application de 0,4 ml d'Advantage II pour chats de petite taille enrayera les puces sur les furets de compagnie pendant une période maximale de 4 semaines, et enrayera les puces sur les lapins de compagnie pendant une période maximale de 8 jours. De plus, ces usages ont de la valeur puisqu'il n'y a pas d'autres produits homologués en vertu de la *Loi sur les produits antiparasitaires* et enrayeront les puces sur les lapins de compagnie ou les furets de compagnie.

## **Conclusion**

Les responsables de l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) ont complété une évaluation des renseignements fournis, et ont jugé les renseignements insuffisants pour appuyer l'ajout de l'assertion de lutte contre les puces sur les furets de compagnie et les lapins de compagnie (d'un poids maximal de 4 kg).

## Références

### A. Liste des études et des renseignements présentés par le titulaire

PMRA Document Number	Références
----------------------	------------

- |         |  |
|---------|--|
| 2874323 | 2018, Use Description Scenario Advantage II Small Cat; use on pet ferrets and pet rabbits (up to and including 4kg), DACO: 5.2   |
| 2876792 | 2012, Pilot General Safety Evaluation of M880 Insecticide on Pediatric Ferrets, DACO: 4.6.9  |
| 2876793 | 2018, Evaluation of the General Safety of M880 on 10-Week-Old Ferrets, DACO: 4.6.9   |
| 2897230 | 2018, Short term, rodent and neurotoxicity, DACO: 4.8  |
| 2897231 | 2000, Advantage 40 for Cats-Target Animal Tolerance in Rabbits, DACO: 4.6.9  |
| 2854590 | 2017, Part 10-27585-AdvantageIISC-FerretRabbit, DACO: 10.1, 10.2.1, 10.2.2, 10.2.3.1, 10.2.3.4, 10.3, 10.3.1, 10.3.2(B), 10.4, 10.5.1, 10.5.2, 10.5.3, 10.5.4, 10.5.5  |
| 2854593 | Fisher, M.A., Jacobs, D.E., Hutchinson, M.J., McCall, J.W., 2001, Efficacy of Imidacloprid on Ferrets Experimentally Infested with the Cat Flea, <i>Ctenocephalides felis</i> , Compendium on Continuing Education for the Practising Veterinarian Vol. 23, No. 4(A): 8-10, DACO: 10.6 |
| 2854595 | 2000, Efficacy and safety of imidacloprid spot-on formulation for treatment of flea infestations in domestic rabbits, DACO: 10.6   |
| 2854596 | Hutchinson, M.J., Jacobs, D.E., Menke, N., 2001, Establishment of the cat flea ( <i>Ctenocephalides felis felis</i> ) on the ferret ( <i>Mustela putorius furo</i> ) and its control with imidacloprid, Medical and Veterinary Entomology 15: 212-214, DACO: 10.6                      |
| 2854597 | Hutchinson, M.J., Jacobs, D.E., Bell, G.D., Menke, N., 2001, Evaluation of imidacloprid for the treatment and prevention of cat flea ( <i>Ctenocephalides felis felis</i> ) infestations on rabbits, Veterinary Record 148: 695-696, DACO: 10.6  |
| 2854598 | 2011, Laboratory Evaluation of the Efficacy of Advantage II Small Cats (9.1% Imidacloprid + 0.46% Pyriproxyfen) for the Treatment and Control of Cat Fleas ( <i>Ctenocephalides felis</i> ) on Ferrets ( <i>Mustela putorius furo</i> ), DACO: 10.6                                    |
| 2854599 | 2007, Efficacy of Advocate spot-on (Imidacloprid 10% / Moxidectin 1%) against Fleas ( <i>Ctenocephalides felis</i> ) on Ferrets ( <i>Mustela putorius furo</i> ), DACO: 10.6   |

### B. Additional Information Considered

#### i) Published Information

- |         |  |
|---------|--|
| 2987992 | American Veterinary Medical Foundation, Web page accessed on 4/23/2019, 2012 U.S. Pet Ownership Statistics, <a href="http://www.avma.org/KB/Resources/Statistics/Pages/Market-research-statistics-US-pet-ownership.aspx?mode=full">www.avma.org/KB/Resources/Statistics/Pages/Market-research-statistics-US-pet-ownership.aspx?mode=full</a> , DACO: 5.2 |
|---------|--|

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2019

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.