

## 1. DÉNOMINATION DU MÉDICAMENT VÉTÉRINAIRE

Profender S Spot-on ad us. vet., solution en application cutanée pour petits chats

Profender M Spot-on ad us. vet., solution en application cutanée pour chats moyens

Profender L Spot-on ad us. vet., solution en application cutanée pour grands chats

## 2. COMPOSITION QUALITATIVE ET QUANTITATIVE

Une pipette contient:

### Principes actifs:

	Volume	Emodepside	Praziquantel
Profender S pour petits chats ( $\geq 0,5$ - 2,5 kg)	0,35 ml	7,5 mg	30 mg
Profender M pour chats moyens ( $> 2,5$ - 5 kg)	0,70 ml	15 mg	60 mg
Profender L pour grands chats ( $> 5$ - 8 kg)	1,12 ml	24 mg	96 mg

### Excipients:

	Volume	Butylhydroxyanisol (E320)
Profender S pour petits chats ( $\geq 0,5$ - 2,5 kg)	0,35 ml	1,89 mg
Profender M pour chats moyens ( $> 2,5$ - 5 kg)	0,70 ml	3,78 mg
Profender L pour grands chats ( $> 5$ - 8 kg)	1,12 ml	6,05 mg

Pour la liste complète des excipients, voir rubrique 6.1.

## 3. FORME PHARMACEUTIQUE

Solution en application cutanée

Solution claire de couleur jaune à brune

## 4. INFORMATIONS CLINIQUES

### 4.1 Espèces cibles

Chat

### 4.2 Indications d'utilisation, en spécifiant les espèces cibles

Pour le traitement de chats atteints d'infections parasitaires:

- *Ascaris lombricoïdes* (stades mature, immature et larvaire (L4) de *Toxocara cati* et de *Toxascaris leonina*)
- Ankylostomes (stades mature, immature et larvaire (L4) d'*Ancylostoma tubaeforme*)

- Vers plats (stades mature et immature de *Dipylidium caninum*, de *Taenia taeniaeformis* et d'*Echinococcus multilocularis*)

### **4.3 Contre-indications**

Ne pas utiliser chez les chatons de moins de 8 semaines ou de moins de 0,5 kg.

Ne pas utiliser en cas d'hypersensibilité connue à un principe actif ou à un autre composant.

### **4.4 Mises en garde particulières à chaque espèce cible**

Shampooingner ou plonger l'animal dans l'eau directement après le traitement peut limiter l'efficacité du médicament vétérinaire. Les animaux traités ne doivent donc pas être baignés tant que la solution n'a pas entièrement séché (pendant jusqu'à 12 heures après utilisation).

L'utilisation fréquemment répétée de principes actifs de la même classe de substances d'anthelminthiques peut entraîner le développement d'une résistance à l'ensemble de cette classe.

### **4.5 Précautions particulières d'emploi**

#### Précautions particulières d'emploi chez l'animal

Ne pas utiliser par voie orale ni parentérale. Appliquer uniquement par voie externe, sur une peau saine.

Veiller à ce que ni le chat traité ni un autre chat du même foyer ne lèchent le site d'application après utilisation.

En cas de contact accidentel du médicament vétérinaire avec les yeux, les rincer abondamment avec de l'eau.

En cas d'infection existante par *Dipylidium caninum*, un traitement d'accompagnement contre les hôtes intermédiaires tels que les puces et les poux broyeurs est recommandé afin de prévenir une réinfection.

#### Précautions particulières à prendre par la personne qui administre le médicament vétérinaire aux animaux

Ne pas manger, boire ni fumer lors de l'utilisation. Éviter tout contact direct avec le site d'application tant que celui-ci est humide.

Maintenir les enfants à l'écart de l'animal traité durant cette période. Se laver les mains après utilisation. En cas de renversement accidentel des restes du médicament vétérinaire sur la peau de l'utilisateur, les nettoyer immédiatement avec de l'eau et du savon. En cas de contact accidentel du médicament vétérinaire avec les yeux, les rincer abondamment avec de l'eau. En cas d'irritation persistante de la peau ou des yeux ou d'ingestion accidentelle du médicament vétérinaire, consulter un médecin et se reporter à la notice d'emballage ou à l'étiquette.

Interdire aux enfants tout contact prolongé et intense (lors du sommeil, par exemple) avec des chats traités pendant les 24 premières heures après l'utilisation du médicament vétérinaire.

Le solvant contenu dans Profender Spot-on peut laisser des taches sur certaines matières telles que le cuir, les textiles, les plastiques et les surfaces polies. Empêcher l'animal d'entrer en contact avec de telles matières après le traitement tant que le site d'application n'a pas séché.

L'échinococcose présente un danger pour l'humain. S'agissant d'une maladie à déclaration obligatoire selon l'Organisation mondiale de la santé animale (OIE), il convient de respecter des directives particulières en matière de traitement, d'inspections de suivi et de protection des personnes, disponibles auprès des autorités compétentes.

#### **4.6 Effets indésirables (fréquence et gravité)**

Ce médicament vétérinaire est amer. Le léchage du site d'application directement après l'application de la solution peut provoquer une salivation, des vomissements et une diarrhée dans de très rares cas (moins d'un animal sur 10'000 animaux traités, y compris les cas isolés). Ceci n'est pas un signe d'empoisonnement et s'atténue rapidement sans traitement. Une utilisation correcte complique le léchage du site d'application.

De légers symptômes neurologiques passagers tels qu'une ataxie et des tremblements peuvent apparaître dans de très rares cas. Ces réactions sont sans doute également déclenchées par le léchage du site d'application directement après le traitement.

Dans de très rares cas, une perte de poils passagère, des démangeaisons et/ou une réaction inflammatoire peuvent survenir sur le site d'application après l'utilisation de Profender Spot-on.

Dans de très rares cas, des troubles du comportement tels que l'hyperactivité, l'anxiété et les vocalisations peuvent apparaître.

Une perte d'appétit et une léthargie ont été rapportées dans de très rares cas.

En cas d'effets indésirables, notamment d'effets ne figurant pas sous cette rubrique, déclarez-les à l'adresse [vetvigilance@swissmedic.ch](mailto:vetvigilance@swissmedic.ch).

#### **4.7 Utilisation en cas de gestation, de lactation ou de ponte**

Utilisable lors de la gestation et de la lactation.

#### **4.8 Interactions médicamenteuses et autres formes d'interactions**

L'emodepside est un substrat de la glycoprotéine P. Un traitement simultané avec d'autres médicaments vétérinaires étant des substrats ou des inhibiteurs de la glycoprotéine P (ivermectine et

autres lactones macrocycliques à effet antiparasitaire, érythromycine, prednisolone et ciclosporine, par exemple) peut éventuellement provoquer des interactions pharmacocinétiques. Les conséquences cliniques potentielles de telles interactions n'ont pas été étudiées.

#### 4.9 Posologie et voie d'administration

Utiliser uniquement par voie externe, sur la peau du cou.

Chaque dose individuelle (pipette) de Profender Spot-on contient:

	Volume	Emodepside	Praziquantel
Profender S pour petits chats ( $\geq 0,5$ - 2,5 kg)	0,35 ml	7,5 mg	30 mg
Profender M pour chats moyens ( $> 2,5$ - 5 kg)	0,70 ml	15 mg	60 mg
Profender L pour grands chats ( $> 5$ - 8 kg)	1,12 ml	24 mg	96 mg
Profender pour chats de plus de 8 kg	Combinaison correspondante de pipettes		

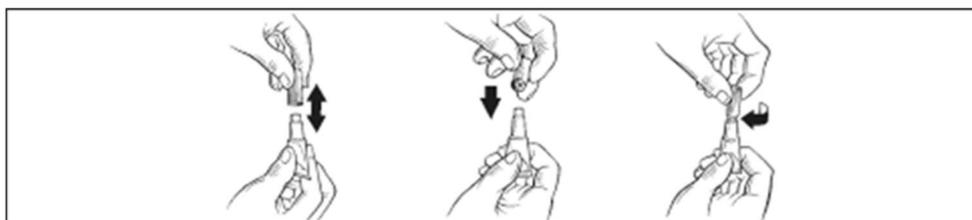
Une seule utilisation suffit.

Il est recommandé de procéder à une vermifugation régulière, normalement au moins tous les 3 mois ou en cas de constatation d'une infestation de vers.

Le Profender Spot-on peut être administré sans danger sur des animaux infectés par des vers du cœur adultes, car il n'agit pas contre ces vers.

#### Indications pour une utilisation correcte des pipettes:

Sortir une pipette de l'emballage blister et la tenir en position verticale. Tourner et tirer le capuchon pour le retirer. Retourner le capuchon et le visser pour perforer la pipette.



Écarter les poils du cou du chat, à la base du crâne, de manière à en voir la peau. Placer l'extrémité de la pipette sur la peau et presser la pipette fermement à plusieurs reprises pour en vider le contenu directement sur la peau. Appliquer la solution à la base du crâne réduit le risque que le chat puisse la lécher.



#### **4.10 Surdosage (symptômes, conduite d'urgence, antidotes), si nécessaire**

Pas de données.

#### **4.11 Temps d'attente**

Sans objet.

### **5. PROPRIÉTÉS PHARMACOLOGIQUES**

Groupe pharmacothérapeutique: Anthelminthiques

Code ATCvet: QP52AA51

#### **5.1 Propriétés pharmacodynamiques**

L'emodepside agit au niveau des synapses neuromusculaires en stimulant les récepteurs présynaptiques de la famille des récepteurs de la sécrétine. Cela entraîne la paralysie et la mort des parasites.

Le praziquantel agit principalement en modifiant la perméabilité au  $Ca^{++}$  des membranes des parasites. Cela cause des dommages sévères à leur tégument, des contractions et une paralysie ainsi qu'une perturbation du métabolisme, finissant par entraîner la mort des parasites.

#### **5.2 Caractéristiques pharmacocinétiques**

Les deux principes actifs sont correctement résorbés après l'administration topique de la dose thérapeutique de 0,14ml/kg de poids corporel. Chez certains chats, on a observé des concentrations sériques maximales d'environ 30 µg d'emodepside/l et d'environ 50 µg de praziquantel/l. Les deux principes actifs sont ensuite lentement éliminés du sérum, avec une demi-vie d'environ 10 jours pour l'emodepside et d'environ 5 jours pour le praziquantel.

Après administration orale chez le rat, l'emodepside est distribué dans tous les organes. Les concentrations les plus élevées sont retrouvées dans la graisse. L'emodepside est éliminé essentiellement par voie fécale, principalement sous forme non-métabolisée et de dérivés hydroxylés. Des études réalisées chez de nombreuses espèces différentes montrent que le praziquantel est rapidement métabolisé par le foie. Les principaux métabolites sont des dérivés mono-hydroxy-hexyles du praziquantel. Celui-ci est éliminé essentiellement par voie rénale.

#### **5.3 Propriétés environnementales**

Voir section 6.6

## **6. INFORMATIONS PHARMACEUTIQUES**

### **6.1 Liste des excipients**

Butylhydroxyanisol (E320)

(2,2-diméthyle-1,3-dioxolan-4-yle)méthanol

Acide lactique

### **6.2 Incompatibilités majeures**

Aucune connue.

### **6.3 Durée de conservation**

Durée de conservation du médicament vétérinaire tel que conditionné pour la vente: 36 mois

### **6.4 Précautions particulières de conservation**

Tenir hors de la vue et de la portée des enfants.

Conserver à température ambiante (entre 15°C et 25°C).

À conserver dans l'emballage d'origine pour protéger le contenu de l'humidité.

### **6.5 Nature et composition du conditionnement primaire**

Profender S Spot-on ad us. vet.

Boîte contenant 60 pipettes de 0,35 ml, chacune dans un emballage blister

Boîte contenant 4 pipettes de 0,35 ml, chacune dans un emballage blister

Profender M Spot-on ad us. vet.

Boîte contenant 60 pipettes de 0,70 ml, chacune dans un emballage blister

Boîte contenant 4 pipettes de 0,70 ml, chacune dans un emballage blister

Profender L Spot-on ad us. vet.

Boîte contenant 60 pipettes de 1,12 ml, chacune dans un emballage blister

Boîte contenant 4 pipettes de 1,12 ml, chacune dans un emballage blister

Emballage: Pipette en polypropylène blanc avec capuchon dans un blister en aluminium

Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées.

**6.6 Précautions particulières à prendre lors de l'élimination de médicaments vétérinaires non utilisés ou de déchets dérivés de l'utilisation de ces médicaments**

Mettre au rebut les médicaments vétérinaires non utilisés ou les déchets en résultant conformément aux dispositions en vigueur.

Profender Spot-on ne doit pas être déversé dans les cours d'eau car cela pourrait mettre en danger les poissons et autres organismes aquatiques.

**7. TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

Vetoquinol AG

Freiburgstrasse 255

3018 Berne

Téléphone: 031 818 56 56

Email: [info.switzerland@vetoquinol.com](mailto:info.switzerland@vetoquinol.com)

**8. NUMÉRO(S) D'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

Swissmedic 57326 006 Profender S Spot-on 4 pipettes de 0,35 ml chacune

Swissmedic 57326 001 Profender S Spot-on 60 pipettes de 0,35 ml chacune

Swissmedic 57326 007 Profender M Spot-on 4 pipettes de 0,70 ml chacune

Swissmedic 57326 003 Profender M Spot-on 60 pipettes de 0,70 ml chacune

Swissmedic 57326 008 Profender L Spot-on 4 pipettes de 1,12 ml chacune

Swissmedic 57326 005 Profender L Spot-on 60 pipettes de 1,12 ml chacune

Catégorie de remise B : remise sur ordonnance vétérinaire

**9. DATE DE PREMIÈRE AUTORISATION/RENOUVELLEMENT DE L'AUTORISATION**

Date de première autorisation: 23.09.2005

Date du dernier renouvellement: 27.03.2020

**10. DATE DE MISE À JOUR DU TEXTE**

14.01.2025

**INTERDICTION DE VENTE, DÉLIVRANCE ET/OU D'UTILISATION**

Sans objet.