

[Versiunea 9,03/2022], cor. 11/2022



## **ANEXA I**

### **REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI**

## 1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

Prazitel Plus

## 2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

Fiecare comprimat conține:

### Substanțe active:

Praziquantel	50 mg
Pirantel	50 mg (echivalentul a 144 mg embonat de pirantel)
Febantel	150 mg

### Excipienti:

Compoziția calitativă a excipientilor și altor constituenți	
Lactoză monohidrat	
Celuloză microcristalină	
Stearat de magneziu	
Dioxid de siliciu coloidal anhidru	
Croscarmeloză sodică	
Laurilsulfat de sodiu	
Aromă de carne de porc	

Un comprimat de culoare galben pal cu o linie mediană în cruce pe o parte.  
Comprimatele pot fi divizate în 2 sau 4 părți egale.

## 3. INFORMAȚII CLINICE

### 3.1 Specii țintă

Câini.

### 3.2 Indicații de utilizare pentru fiecare specie țintă

Tratamentul infecțiilor mixte cu nematode și cestode din următoarele specii:

#### Nematode:

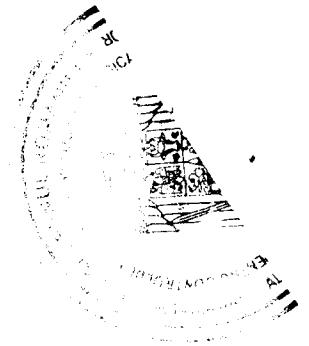
**Ascarizi:** *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina* (formele adulte și imature târzii).

**Viermi în formă de cărlig:** *Uncinaria stenocephala*, *Ancylostoma caninum* (adulți).

**Viermi bici:** *Trichuris vulpis* (adulți).

#### Cestode:

**Viermi plăti:** specia *Echinococcus* (*E. granulosus*, *E. multilocularis*), specia *Taenia* (*T. hydatigena*, *T. pisiformis*, *T. taeniformis*), *Dipylidium caninum* (formele adulte și imature).



### **3.3 Contraindicații**

Nu se utilizează simultan cu compuși de piperazină.

Nu se utiliza în cazurile de hipersensibilitate la substanțele active sau la oricare dintre excipienți.

### **3.4 Atenționări speciale**

Puricii sunt gazde intermediare pentru un tip comun de vierme plat – *Dipylidium caninum*.

Infestarea cu viermi plăti se repetă cu siguranță, cu excepția cazului în care se asigură controlul gazdelor intermediare, cum ar fi puricii, șoareci etc.

Infestarea cu viermi plăti este puțin probabilă la cățeii cu vârstă mai mică de 6 săptămâni.

Rezistența paraziților la orice clasă de antihelmintice se poate dezvolta în urma utilizării frecvente și repetitive a unui antihelmintic din clasa respectivă.

### **3.5 Precauții speciale pentru utilizare**

Precauții speciale pentru utilizarea în siguranță la speciile tăinătă:

Nu este cazul.

Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale:

În cazul ingerării accidentale, consultați imediat medicul și prezența medicului prospectul sau eticheta.

În vederea unei bune igiene, persoanele care administrează comprimatele câinelui în mod direct sau adăugându-le în hrana câinelui ar trebui să se spele pe mâini după aceea.

Precauții speciale pentru protecția mediului:

Nu este cazul.

Alte precauții:

Echinococoza reprezintă un pericol pentru oameni. Întrucât echinococoza este o boală cu declarare obligatorie către Organizația Mondială pentru Sănătatea Animalelor (WOAH), trebuie să se obțină de la autoritatea competentă orientările specifice privind tratamentul și monitorizarea, precum și protecția persoanelor.

### **3.6 Evenimente adverse**

Câini:

Foarte rare (<1 animal/10.000 de animale tratate, inclusiv raportari izolate):	Tulburări ale tractului digestiv (diaree, emeză)
---	--

Raportarea evenimentelor adverse este importantă. Aceasta permite monitorizarea continuă a siguranței unui produs medicinal veterinar. Rapoartele trebuie trimise, de preferință prin intermediul unui medic veterinar, detinatorului autorizației de comercializare sau reprezentantului său local sau autorității naționale competente prin intermediul sistemului național de raportare. Consultați prospectul pentru datele de contact respective.

### **3.7 Utilizarea în timpul gestației, lactației sau ouatului**

Gestație:

Efecte teratogene atribuite unor doze mari de febantel au fost raportate la oi și şobolani. Nu au fost efectuate studii pe câini în timpul gestației timpurii. Utilizarea produsului în timpul gestației trebuie să fie în conformitate cu o evaluare beneficiu/risc efectuată de către medicul veterinar responsabil. Utilizarea nu este recomandată în primele 4 săptămâni de gestație la câini. A nu se depăși doza indicată atunci când se tratează cățeale gestante.

### **3.8 Interacțiunea cu alte produse medicinale și alte forme de interacțiune**

A nu se utiliza simultan cu compuși de piperazină, deoarece efectele antihelmintice ale pirantelului și piperazinei pot fi antagonice.

Utilizarea concomitentă cu alți compuși colinergici poate duce la toxicitate.

### **3.9 Căi de administrare și doze**

Administrare orală.

Pentru a asigura un dozare corectă, greutatea corporală trebuie stabilită cât mai exact posibil.

Dozele recomandate sunt: 15 mg febantel /kg greutate corporală , 5 mg pirantel /kg (echivalentul a 14,4 mg embonat de pirantel /kg ) și 5 mg praziquantel /kg într-o singură doză. Acesta este echivalentul unui comprimat la 10 kg greutate corporală.

Comprimatele pot fi administrate direct căinelui sau măscate în hrana . Nu este nevoie de infometare nici înainte, nici după tratament.

Trebuie solicitat sfatul unui medic veterinar cu privire la necesitatea și frecvența administrației repetate.

### **3.10 Simptome de supradozaj (și, după caz, proceduri de urgență și antidoturi)**

Combinarea de praziquantel, embonat de pirantel și febantel este bine tolerată de caini. În studiile de siguranță, o singură doză de 5 ori doza recomandată sau mai mare a determinat vărsături ocazionale.

### **3.11 Restricții speciale de utilizare și condiții speciale de utilizare, inclusiv restricții privind utilizarea produselor medicinale veterinare antimicrobiene și antiparazitare pentru a limita riscul de dezvoltare a rezistenței**

Nu este cazul.

### **3.12 Perioade de așteptare**

Nu este cazul.

## **4. INFORMAȚII FARMACOLOGICE**

### **4.1 Codul ATCvet:**

QP52AA51

### **4.2 Farmacodinamie**

Acest produs medicinal veterinar conține antihelmintice active împotriva viermilor cilindriți gastrointestinali și viermilor plați. Produsul medicinal veterinar conține 3 substanțe active, după cum urmează:

1. Febantel, un probenzimidazol
2. Embonat (pamoat) de pirantel, un derivat de tetrahidropirimidină
3. Praziquantel, un derivat parțial hidrogenat de pirazinoisoquinolină.

În această combinație fixă, pirantelul și febantelul acționează împotriva tuturor nematodelor relevante (ascarizi, viermi în formă de cârlig și viermi plați) la caini. În special, spectrul de activitate acoperă *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*, *Uncinaria stenocephala*, *Ancylostoma caninum* și *Trichuris vulpis*. Această combinație prezintă activitate sinergică în cazul viermilor în formă de cârlig, iar febantelul este eficient împotriva *T. vulpis*.

Spectrul de activitate al praziquantelului acoperă toate speciile importante de cestode la caini, în special



*Taenia* spp., *Dipylidium caninum*, *Echinococcus granulosus* și *Echinococcus multilocularis*.

Praziquantelul acționează împotriva tuturor formelor adulte și imature ale acestor paraziți.

Praziquantelul este absorbit foarte rapid prin suprafața parazitului și distribuit prin tot parazitul. Atât studiile *in vitro*, cât și cele *in vivo* au arătat că praziquantelul provoacă leziuni grave tegumentului parazitului, ducând la contracția și paralizia paraziților. Intervine o contracție tetanică aproape instantanee a musculaturii parazitului și o vacuolizare rapidă a tegumentului sincițial. Această contracție rapidă a fost explicată prin modificările de la nivelul fluxurilor de cationi bivalenti, în special calciu.

~~Pirantelul acționează ca un agonist colinergic. Modul său de acțiune constă în stimularea receptorilor colinergici nicotinici ai parazitului, inducerea paraliziei spastice a nematodelor și, prin urmare, permiterea îndepărțării din sistemul gastrointestinal prin peristaltism.~~

În sistemul mamiferelor, febantelul este supus închiderii inelului, formând fenbendazol și oxfendazol. Aceste entități chimice sunt cele care exercită efectul antihelmintic prin inhibarea polimerizării tubulinei. Formarea microtubulilor este astfel prevenită, ducând la întreruperea structurilor vitale pentru funcționarea normală a helmintului. Este afectată, în special, absorbția glucozei, ceea ce duce la o depletie a ATP-ului celular. Parazitul moare la epuizarea rezervelor sale de energie, care survine 2 – 3 zile mai târziu.

#### 4.3 Farmacocinetica

Praziquantelul administrat peroral este absorbit aproape integral din tractul intestinal. După absorbție, medicamentul este distribuit la nivelul tuturor organelor. Praziquantelul este metabolizat în forme inactive în ficat și secretat în bilă. Acesta este excretat în termen de 24 de ore în proporție de peste 95% din doza administrată. Numai urmele de praziquantel nemetabolizat sunt excrete.

În urma administrării produsului medicinal veterinar la câini, concentrațiile maxime de praziquantel din plasmă au fost atinse după aproximativ 2,5 ore.

Sarea de pamoat de pirantel are solubilitate scăzută în apă, atribut care reduce absorbția din intestin și îi permite medicamentului să ajungă la și să fie eficient împotriva paraziților din intestinul gros. După absorbție, pamoatul de pirantel este metabolizat rapid și aproape complet în metaboliți inactivi care sunt excretați rapid în urină.

Febantelul este absorbit relativ rapid și metabolizat într-o serie de metaboliți, inclusiv fenbendazol și oxfendazol, care au activitate antihelmintică.

În urma administrării produsului medicinal veterinar în cazul câinilor, concentrațiile plasmaticе maxime de fenbendazol și oxfendazol au fost atinse după aproximativ 7-9 ore.

### 5. INFORMATII FARMACEUTICE

#### 5.1 Incompatibilități majore

Nu este cazul

#### 5.2 Termen de valabilitate

Termenul de valabilitate al produsului medicinal veterinar aşa cum este ambalat pentru vânzare: 5 ani  
Eliminați imediat toate comprimatele divizate neutilizate.

#### 5.3 Precauții speciale pentru depozitare

Acest produs medicinal veterinar nu necesită condiții speciale de depozitare.

#### 5.4 Natura și compoziția ambalajului primar

Produsul medicinal veterinar se prezintă fie în:

Benzi individuale din folie de aluminiu de  $30 \mu\text{m}/30 \text{ g/m}^2$  polietilenă extrudată, care conțin 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 sau 20 de comprimate.

sau

Blistere individuale din folie moale de aluminiu, tratat termic de  $45 \mu\text{m}$  și folie de aluminiu dură, de  $25 \mu\text{m}$  tratată termic care conțin 2 sau 8 comprimate.

Benzile sau blisterele sunt ambalate în cutii de carton care conțin 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 24, 28, 30, 32, 36, 40, 42, 44, 48, 50, 52, 56, 60, 70, 80, 84, 90, 98, 100, 104, 106, 120, 140, 150, 180, 200, 204, 206, 250, 280, 300, 500 sau 1000 de comprimate.

Este posibil ca nu toate dimensiunile ambalajelor să fie comercializate.

##### **5.5 Precautii speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinarne neutilizate sau a deșeurilor rezultate din utilizarea acestor produse**

Medicamentele nu trebuie eliminate în apele uzate.

Utilizați sistemele de returnare a produselor medicinale veterinarne neutilizate sau a deșeurilor provenite din acestea, în conformitate cu cerințele locale și cu orice sisteme naționale de colectare aplicabile produsului medicinal veterinar respectiv.

#### **6. NUMELE DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

Chanelle Pharmaceuticals Manufacturing Ltd.,

#### **7. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

140186

#### **8. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI**

22.12.2009

#### **9. DATA ULTIMEI REVIZUIRI A REZUMATULUI CARACTERISTICILOR PRODUSULUI**

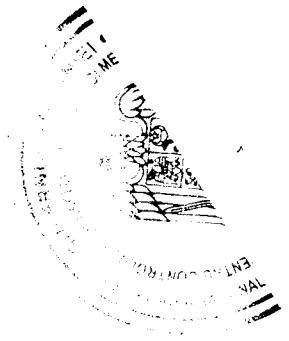
#### **10. CLASIFICAREA PRODUSELOR MEDICINALE VETERINARE**

Produs medicinal veterinar care se eliberează fără prescripție.

Informații detaliate privind acest produs medicinal veterinar sunt disponibile în Baza de Date a Uniunii privind produsele (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).



**ANEXA III**  
**ETICHETAREA ȘI PROSPECTUL**



#### A. ETICHETAREA

**INFORMATII CARE TREBUIE INSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR**

{CUTIE DE CARTON PENTRU DIMENSIUNILE DE AMBALAJ DE 2, 4, 6 SI 8 COMPRIMATE SAU MAI MULTE}

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Prazitel Plus

**2. DECLARAREA SUBSTANTELOR ACTIVE**

Fiecare comprimat conține praziquantel 50 mg , pirantel 50 mg (echivalentul a 144 mg de embonat de pirantel) și febantel 150 mg .

**3. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

2, 4, 6, 8 10, 12, 14, 16, 18, 20, 24, 28, 30, 32, 36, 40, 42, 44, 48, 50, 52, 56, 60, 70, 80, 84, 90, 98, 100, 104, 106, 120, 140, 150, 180, 200, 204, 206, 250, 280, 300, 500 și 1000 de comprimate.

**4. SPECII ȚINTĂ**

Câini.

**5. INDICAȚII**

Pentru produsele medicinale veterinare care se eliberează fără prescripție veterinară.  
Tratamentul infecțiilor mixte cu nematode și cestode.

**6. CĂI DE ADMINISTRARE**

Administrare orala.

1 comprimat la 10 kg greutate corporală.

Comprimatele pot fi administrate direct câinelui sau mascate în hrană.

**7. PERIOADE DE AȘTEPTARE****8. DATA EXPIRĂRII**

Exp. {ll/aaaa}

Eliminați imediat toate comprimatele divizate neutilizate.

**9. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE****10. MENTIUNE „A SE CITI PROSPECTUL ÎNAINTE DE UTILIZARE”**

A se citi prospectul înainte de utilizare.

**11. MENTIUNEA „NUMAI PENTRU TRATAMENTUL ANIMALELOR”**

Numai pentru tratamentul animalelor.

**12. MENTIUNEA „A NU SE LĂSA LA VEDEREA ȘI ÎNDEMÂNA COPIILOR”**

A nu se lăsa la vedere și la îndemâna copiilor.

**13. NUMELE DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

Chanelle Pharmaceuticals Manufacturing Ltd.,

**14. NUMERELE AUTORIZAȚIILOR DE COMERCIALIZARE**

140186

**15. NUMĂRUL SERIEI**

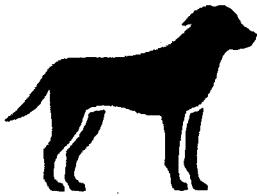
Lot {număr}

**MINIMUM DE INFORMAȚII CARE TREBUIE SĂ APARĂ PE AMBALAJE PRIMARE MICI**

{TEXT FOLIE PLĂSTER}

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Prazitel Plus



**2. INFORMAȚII CANTITATIVE PRIVIND SUBSTANȚELE ACTIVE**

Fiecare comprimat conține praziquantel 50 mg, pirantel 50 mg (echivalentul a 144 mg de embonat de pirantel) și febantel 150 mg.

**3. NUMĂRUL SERIEI**

Lot {număr}

**4. DATA EXPIRĂRII**

Exp. {ll/aaaa}



## B. PROSPECTUL

## PROSPECTUL



### **I. Denumirea produsului medicinal veterinar**

Fiecare comprimat conține praziquantel 50 mg, pirantel 50 mg (echivalentul a 144 mg de embonat de pirantel) și febantel 150 mg.

Un comprimat de culoare galben pal cu o linie mediană în cruce pe o parte.

Comprimatele pot fi divizate în 2 sau 4 părți egale.

### **3. Specii țintă**

Câini.

### **4. Indicații de utilizare**

Tratamentul infecțiilor mixte cu nematode și cestode din următoarele specii:

#### **Nematode:**

**Ascarizi:** *Toxocara canis, Toxascaris leonina* (formele adulte și imature târzii)

**Viermi în formă de cârlig:** *Uncinaria stenocephala, Ancylostoma caninum* (adulți)

**Viermi bici :** *Trichuris vulpis* (adulți).

#### **Cestode:**

**Viermi plăti:** specia *Echinococcus* (*E. granulosus, E. multilocularis*), specia *Taenia* (*T. hydatigena, T. pisiformis, T. taeniformis*), *Dipylidium caninum* (formele adulte și imature).

### **5. Contraindicații**

Nu se utilizează în cazurile de hipersensibilitate la substanțele active sau la oricare dintre excipienți.

### **6. Atentionari speciale**

#### Atentionari speciale:

Puricii sunt gazde intermediare pentru un tip comun de vierme plat – *Dipylidium caninum*.

Infestarea cu viermi plăti se repetă cu siguranță, cu excepția cazului în care se asigură controlul gazdelor intermediare, cum ar fi puricii, șoareci etc.

Infestarea cu viermi plăti este puțin probabilă la cățeii cu vîrstă mai mică de 6 săptămâni.

Rezistența paraziților la orice clasă de antihelmintice se poate dezvolta în urma utilizării frecvente și repetitive a unui antihelmintic din clasa respectivă.

Precautii speciale care trebuie luate de către persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale:

În cazul ingerării accidentale, consultați imediat medicul și prezentați medicului prospectul sau eticheta.

În vederea unei bune igiene, persoanele care administrează comprimatele câinelui în mod direct sau adăugându-le în hrana câinelui ar trebui să se spele pe mâini după aceea.

#### Alte precautii:

Echinococoza reprezintă un pericol pentru oameni. Întrucât echinococoza este o boală cu declarare obligatorie către Organizația Mondială pentru Sănătatea Animalelor (WOAH), trebuie să se obțină de la autoritatea competentă orientările specifice privind tratamentul și monitorizarea, precum și protecția persoanelor.

### Gestație:

Efecte teratogene atribuite unor doze mari de febantel au fost raportate la oi și şobolani. Nu au fost efectuate studii pe câini în timpul gestației timpurii. Utilizarea produsului în timpul gestației trebuie să fie în conformitate cu o evaluare beneficiu/ risc efectuată de către medicul veterinar responsabil. Utilizarea nu este recomandată în primele 4 săptămâni de gestație la câini. A nu se depăși doza indicată atunci când se tratează cătelele gestante.

### Interacțiunea cu alte produse medicinale și alte forme de interacțiune:

A nu se utiliza simultan cu compuși de piperazină, deoarece efectele antihelmintice ale pirantelului și piperazinei pot fi antagonice. Utilizarea concomitentă cu alți compuși colinergici (de ex., foxim) poate duce la toxicitate.

### Supradozaj:

Combinarea de praziquantel, embonat de pirantel și febantel este bine tolerată de câini. În studiile de siguranță, o singură doză de 5 ori doza recomandată sau mai mare a determinat vărsături ocazionale.

## 7. Evenimente adverse

Câini:

Foarte rare (<1 animal/10.000 de animale tratate, inclusiv raportari izolate):	Tulburări ale tractului digestiv (diaree, emeză (vărsături))
---	--

Raportarea evenimentelor adverse este importantă. Permite monitorizarea continuă a siguranței unui produs. Dacă observați orice reacții adverse, chiar și unele care nu sunt deja enumerate în acest prospect, sau credeți că medicamentul nu a avut efect, vă rugăm să contactați, mai întâi medicul veterinar. De asemenea, puteți raporta orice evenimente adverse catre detinatorul autorizat de comercializare sau reprezentantul local al detinatorului autorizat de comercializare, folosind datele de contact de la sfârșitul acestui prospect, sau prin sistemul național de raportare: farmacovigilenta@ansvs.ro, icbmv@icbmv.ro

## 8. Doze pentru fiecare specie, că și metoda de administrare

Administrare orală.

Dozele recomandate sunt: 15 mg febantel /kg greutate corporală, 5 mg pirantel /kg (echivalentul a 14,4 mg/kg de embonat de pirantel) și 5 mg praziquantel /kg într-o singură doză.

1 comprimat la 10 kg greutate corporală. Comprimatele pot fi administrate direct câinelui sau măscate în hrană. Nu este nevoie de infometare nici înainte, nici după tratament.

Comprimatele pot fi divizate în 2 sau 4 părți egale

Tabel de dozare:

Greutatea corporală (kg)	Comprimate
0,5 - 2,5	¼
2,6-5,0	½
5,1-10,0	1
10,1-15,0	1½
15,1-20,0	2
20,1-25,0	2½
25,1-30,0	3
30,1-35,0	3½
35,1-40,0	4
>40,1	1 comprimat la 10 kg

Trebuie solicitat sfatul unui medic veterinar cu privire la necesitatea și frecvența administrației repetitive.

## **9. Recomandări privind administrarea corectă**

Pentru a asigura ună dosare corectă, greutatea corporală trebuie stabilită cât mai exact posibil.

## **10. Perioade de așteptare**

Nu se aplică.

## **11. Precauții speciale pentru depozitare**

A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.

Acest produs medicinal veterinar nu necesită condiții speciale de depozitare.

Nu utilizați acest produs medicinal veterinar după data de expirare menționată pe etichetă după Exp.

Data de expirare se referă la ultima zi a lunii respective.

Eliminați imediat toate comprimatele divizate neutilizate.

## **12. Precauții speciale pentru eliminare**

Medicamentele nu trebuie eliminate în apele uzate.

Utilizați sistemele de returnare a produselor medicinale veterinare neutilizate sau a deșeurilor provenite din acestea, în conformitate cu cerințele locale și cu orice sisteme naționale de colectare aplicabile. Aceste măsuri ar trebui să contribuie la protejarea mediului.

Solicitați medicului veterinar sau farmacistului informații referitoare la modalitatea de eliminare a medicamentelor care nu mai sunt necesare.

## **13. Clasificarea produselor medicinale veterinare**

Produs medicinal veterinar care se eliberează fără prescripție.

## **14. Numerele autorizațiilor de comercializare și dimensiunile ambalajelor**

Benzile sau blisterele sunt ambalate în cutii de carton care conțin 2,4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 24, 28, 30, 32, 36, 40, 42, 44, 48, 50, 52, 56, 60, 70, 80, 84, 90, 98, 100, 104, 106, 120, 140, 150, 180, 200, 204, 206, 250, 280, 300, 500 sau 1000 de comprimate.

Este posibil ca nu toate dimensiunile de ambalaj să fi comercializate.

## **15. Data ultimei revizuirii a prospectului**

Informații detaliate privind acest produs medicinal veterinar sunt disponibile în Baza de Date a Uniunii privind produsele (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

## **16. Date de contact**

Detinătorul autorizatiei de comercializare și producătorul responsabil pentru eliberarea seriei:

Chanelle Pharmaceuticals Manufacturing Ltd.,  
Loughrea,  
Co. Galway.  
Irlanda

Reprezentanți locali și date de contact pentru raportarea reacțiilor adverse suspectate:

Vet Diagnostic SRL

Strada Spicului nr. 12, Domnesti, Ilfov, 077090  
[office@vetdiagnostic.ro](mailto:office@vetdiagnostic.ro) Tel: 0758011704

Pentru orice informații referitoare la acest produs medicinal veterinar, vă rugăm să contactați reprezentantul local al deținătorului autorizației de comercializare.