

[Versiunea 8.1, 01/2017]

## **ANEXA I**

### **REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI**

## **1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Zelys 5 mg comprimate masticabile pentru câini

## **2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ**

Fiecare comprimat conține:

**Substanță activă:**

Pimobendan                    5 mg

**Excipienti:**

Pentru lista completă a excipientilor, vezi secțiunea 6.1.

## **3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Comprimate masticabile.

Comprimate rotunde de culoare bej spre maro deschis, cu o singură linie de marcat pe o parte.

Comprimatul poate fi divizat în două părți egale.

## **4. PARTICULARITĂȚI CLINICE**

### **4.1 Specii țintă**

Câini

### **4.2 Indicații pentru utilizare, cu specificarea speciilor țintă**

Pentru tratamentul insuficienței cardiace congestive la câine, cauzată de insuficiență valvulară (regurgitație mitrală și/sau tricuspidă) sau cardiomiopatiei dilatative.

(Vezi și secțiunea 4.9).

### **4.3 Contraindicații**

Nu utilizați pimobendan în cardiomiopatia hipertrofică sau în boli la care nu se poate obține ameliorarea debitului cardiac din motive funcționale sau anatomiche (cum ar fi, de exemplu, stenoza aortică). Deoarece pimobendanul este metabolizat în principal în ficat, el nu trebuie utilizat la câinii cu disfuncții hepatice severe.

(Vezi și secțiunea 4.7).

### **4.4 Atenționări speciale pentru fiecare specie țintă**

Nu sunt.

### **4.5 Precauții speciale pentru utilizare**

Precauții speciale pentru utilizare la animale

Trebuie verificată cu regularitate glicemia la câinii cu diabet zaharat.

La animalele tratate cu pimobendan se recomandă monitorizarea funcției și morfologiei cardiaice. (Vezi și secțiunea 4.6).

Comprimatele masticabile sunt aromate. Pentru a evita ingestia accidentală, depozitați comprimatele departe de accesul animalelor.

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

Ingestia accidentală, în special la copii, poate determina apariția tahicardiei, hipotensiunii ortostatice, hiperemiei faciale și cefaleei.

Comprimatele divizate și neutilizate trebuie returnate în blisterul deschis sau în flacon și introduse în cutia de carton. Păstrați într-un loc sigur, fără a se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

Închideți bine capacul flaconului imediat după scoaterea numărului necesar de comprimate sau porțiuni de comprimate.

În cazul ingestiei accidentale, solicitați imediat sfatul medicului și prezentați medicului prospectul produsului și eticheta.

Spălați mâinile după utilizare.

#### **4.6 Reacții adverse (frecvență și gravitate)**

În cazuri rare, poate să apară un efect cronotop ușor pozitiv (creșterea frecvenței cardiace) și vomă, dar aceste efecte sunt dependente de doză și pot fi evitate prin reducerea dozei.

În cazuri rare s-au observat diaree tranzitorie, anorexie și letargie.

Cu toate că legătura cu pimobendanul nu a fost clară stabilită, în cazuri foarte rare, în timpul tratamentului se pot observa semne ale efectelor asupra hemostazei primare (peteșii la nivelul mucoaselor, hemoragii subcutanate). Aceste semne dispar când tratamentul este întrerupt. În cazuri rare s-a observat o creștere a cazurilor de regurgitare a valvei mitrale în timpul tratamentului cronic cu pimobendan la câinii cu valvulopatie mitrală.

Frecvența reacțiilor adverse este definită utilizând următoarea convenție:

- Foarte frecvente (mai mult de 1 din 10 animale tratate care prezintă reacții adverse)
- Frecvente (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 100 animale tratate)
- Mai puțin frecvente (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 1000 animale tratate)
- Rare (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 10 000 animale tratate)
- Foarte rare (mai puțin de 1 animal din 10 000 animale tratate, inclusiv raportările izolate)

#### **4.7 Utilizare în perioada de gestație, lactație sau în perioada de ouat**

Studiile de laborator efectuate pe şobolani sau iepuri nu au demonstrat efecte teratogene sau fetotoxice. Totuși, aceste studii au demonstrat efecte maternotoxicice și embriotoxicice la doze mari și au arătat, de asemenea, că pimobendanul este excretat în lapte. Siguranța produsului nu a fost evaluată la cățele în perioada de lactație sau gestație. Se utilizează numai în conformitate cu evaluarea raportului beneficiu/risc efectuată de medicul veterinar responsabil.

#### **4.8 Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune**

În studiile farmacologice nu s-au observat interacțiuni între glicozidul cardiac strofantină și pimobendan. Creșterea contractilității cardiace induse de pimobendan este atenuată de antagoniști canalelor de calciu, verapamil și diltiazem și de β-blocantul propranolol.

#### **4.9 Cantități de administrat și calea de administrare**

A nu se depăși doza recomandată.

A se determina cu precizie greutatea corporală înaintea tratamentului, pentru a asigura dozarea corectă. Comprimatele trebuie administrate pe cale orală, doza fiind între 0,2 mg și 0,6 mg pimobendan/ kg greutate corporală pe zi. De preferat este să administrați o doză de 0,5 mg pimobendan/kg greutate corporală. Doza trebuie divizată în două administrări zilnice (0,25 mg/kg greutate corporală, per fiecare administrare), utilizând o combinație potrivită de comprimate întregi sau jumătăți. O jumătate de doză dimineață și cealaltă după aproximativ 12 ore.

Fiecare administrare trebuie făcută cu aproximativ o oră înainte de masă. Sunt ingerate în mod spontan de către animal sau se plasează la baza limbii.

Aceasta corespunde la:

Un comprimat masticabil de 5 mg dimineață și un comprimat masticabil de 5 mg seara pentru o greutate corporală de 20 kg.

Comprimatele sunt divizibile în 2 pentru comprimatele de 1,25 mg, 5 mg și 10 mg.

Produsul poate fi administrat în asociere cu un diuretic, cum ar fi, de exemplu, furosemidul.

#### **4.10 Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi), după caz**

În caz de supradozare pot să apară un efect crono-tropic pozitiv, vomă, apatie, ataxie, murmur cardiac sau hipotensiune. În această situație, trebuie redusă doza și trebuie inițiat tratamentul simptomatic adecvat.

În cazul expunerii prelungite (6 luni) a câinilor sănătoși din rasa Beagle, la doze de 3 și de 5 ori mai mari decât doza recomandată, la unii câini s-a observat îngroșarea valvei mitrale și hypertrofie ventriculară stângă. Aceste modificări sunt de origine farmacodinamică.

#### **4.11 Timp de așteptare**

Nu este cazul.

### **5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE**

Grupa farmacoterapeutică: Stimulente cardiaice cu excepția glicozidelor cardiaice, inhibitori ai fosfodiesterazei.

Codul veterinar ATC: QC01CE90.

#### **5.1 Proprietăți farmacodinamice**

Pimobendan, un derivat de benzimidazol-piridazinonă, este o substanță non-simpaticomimetică, non-glicozid inotropică cu proprietăți vasodilatatoare accentuate.

Pimobendanul își exercită efectul de stimulare al miocardului printr-un mecanism dual de acțiune: creșterea sensibilității pentru calciu a miofilamentelor cardiaice și inhibarea fosfodiesterazei (tipul III). De asemenea, manifestă un efect vasodilatator datorită acțiunii inhibitorii a activității fosfodiesterazei III. Prin urmare, inotropismul pozitiv nu este declanșat nici de acțiunea glicozidelor cardiaice, nici de cea a simpaticomimeticelor.

Când a fost utilizat în cazuri de insuficiență valvulară simptomatică în asociere cu furosemid, produsul a demonstrat o ameliorare a calității vieții și creșterea speranței de viață a câinilor tratați.

Când a fost utilizat la un număr limitat de cazuri de cardiomiopatie dilatativă simptomatică, în asociere cu furosemid, enalapril și digoxină, produsul a demonstrat o ameliorare a calității vieții și creșterea speranței de viață a câinilor tratați.

#### **5.2 Particularități farmacocinetice**

După administrarea orală a pimobendanului, biodisponibilitatea absolută este de 60-63%. Deoarece aportul de hrană simultan sau precedent reduce biodisponibilitatea, pimobendanul trebuie administrat cu aproximativ o oră înaintea administrării hranei.

După administrarea orală a unei doze de pimobendan de 0,25 mg/kg greutate vie, concentrația plasmatică maximă a fost de 17,4 µg/L (adică  $C_{max}$ ) și concentrația plasmatică în timp (AUC) a fost de 20,9 h\*µg/L (adică  $AUC_{0-t}$ ).

Volumul de distribuție este de 2,6 l/kg, ceea ce indică faptul că pimobendanul este distribuit rapid în țesuturi. Legarea medie de proteinele plasmatice este de 93%.

Compusul este demetilat prin oxidare până la metabolitul activ major (UD-CG 212). Etapele metabolice succese sunt reprezentate de conjugări de fază II ai UD-CG 212, în principal glucuronizi și sulfați.

Timpul de înjumătățire plasmatic prin eliminare al pimobendanului este de 0,4 ore, corespunzând unui clearance crescut de 90 ml/min/kg și unui timp mediu scurt de rezistență de 0,5 ore. Metabolitul activ principal este eliminat cu un timp de înjumătățire plasmatică de 2,0 ore. Aproape întreaga doză este eliminată prin fecale.

## 6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE

### 6.1 Lista excipientilor

Silice coloidală anhidră  
Acid stearic  
Copovidonă  
Croscarmeloză sodică  
Acid malic  
Amidon din porumb  
Celuloză microcristalină  
Lactoză monohidrat  
Drojdie uscată (*Saccharomyces cerevisiae*)  
Ficat de porc pudră

### 6.2 Incompatibilități majore

Nu este cazul.

### 6.3 Perioadă de valabilitate

Blistere: Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar aşa cum este ambalat pentru vânzare: 2 ani

Flacon: Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar aşa cum este ambalat pentru vânzare:  
18 luni

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 4 luni

### 6.4. Precauții speciale pentru depozitare

Blistere: Orice porțiune de comprimat neutilizată trebuie returnată în blister și utilizată la următoarea administrare.

A nu se păstra la temperatură mai mare de 30 °C.

Flacon: A se păstra flaconul bine încis pentru a se proteja de umiditate.

Orice porțiune de comprimat neutilizată trebuie returnată în flacon și utilizată la următoarea administrare.

A nu se păstra la temperatură mai mare de 25 °C.

### 6.5 Natura și compoziția ambalajului primar

Blistere: blistere din Poliamidă-Aluminiu-Clorură de Polivinil / aluminiu sigilate termic.

Cutie de carton cu 5 sau 16 blistere x 6 comprimate.

Flacon: flacon de polietilenă de înaltă densitate cu capac cu filet cu sistem de închidere securizat pentru copii.

Flacon de 150 ml ce conține 60 comprimate

Nu toate dimensiunile de ambalaj pot fi comercializate.

**6.6 Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinare neutilizate sau a deșeurilor provenite din utilizarea unor astfel de produse**

Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deșeu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminate în conformitate cu cerințele locale.

**7. DETINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

CEVA Santé Animale Romania  
Str Chindiei, Nr. 5, Sector 4.  
0401850 București  
ROMÂNIA

**8. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

180039

**9. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI/REÎNNOIRII AUTORIZAȚIEI**

23.02.2018

**10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI**

08. 2021

**INTERDICȚII PENTRU VÂNZARE, ELIBERARE ȘI/SAU UTILIZARE**

**ANEXA III**  
**ETICHETARE ȘI PROSPECT**

**A. ETICHETARE**

**INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR SI  
AMBALAJUL PRIMAR**

Cutie de carton și flacon de 150 ml

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Zelys 5 mg comprimate masticabile pentru câini  
pimobendan

**2. DECLARAAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE**

Fiecare comprimat conține:

Pimobendan 5 mg

**3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Comprimat masticabil

**4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

60 comprimate

**5. SPECII ȚINTĂ**

Câini

**6. INDICAȚIE (INDICAȚII)**

**7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE**

Administrare orală.

Citii prospectul înainte de utilizare.

**8. TEMP (TEMPI) DE AȘTEPTARE**

**9. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE), DUPĂ CAZ**

Citii prospectul înainte de utilizare.

**10. DATA EXPIRĂRII**

EXP {lună/an}

După deschidere se utilizează în timp de 4 luni.

**11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE**

A nu se păstra la temperatură mai mare de 25 °C

A se păstra flaconul bine închis pentru a se proteja de umiditate.

Orice porțiune de comprimat neutilizată trebuie returnată în flacon și utilizată la următoarea administrare.

**12. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR NEUTILIZATE SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ**

Eliminarea: citiți prospectul produsului.

**13. MENTIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR” ȘI CONDIȚII SAU RESTRICȚII PRIVIND ELIBERAREA ȘI UTILIZARE, după caz**

„Numai pentru uz veterinar” Se eliberează numai pe bază de rețetă veterinară.

**14. MENTIUNEA „A NU SE LĂSA LA VEDEREA SI ÎNDEMÂNĂ COPIILOR”**

A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.

**15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

CEVA Santé Animale Romania  
Str Chindiei, Nr. 5, Sector 4.  
0401850 București  
ROMÂNIA

**16. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

180039

**17. NUMĂRUL DE FABRICАȚIE AL SERIEI DE PRODUS**

Lot {număr}

**INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR**

Cutie de carton cu 30 sau 96 comprimate

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Zelys 5 mg comprimate masticabile pentru câini  
pimobendan

**2. DECLARAAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE**

Fiecare comprimat conține:  
Pimobendan 5 mg

**3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Comprimat masticabil

**4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

30 comprimate  
96 comprimate

**5. SPECII ȚINTĂ**

Câini

**6. INDICAȚIE (INDICAȚII)****7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE**

Administrare orală.  
Citiți prospectul înainte de utilizare.

**8. TEMP (TEMPI) DE AȘTEPTARE****9. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE), DUPĂ CAZ**

Citiți prospectul înainte de utilizare.

**10. DATA EXPIRĂRII**

EXP {lună/an}

**11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE**

A nu se păstra la temperatură mai mare de 30 °C

Orice porțiune de comprimat neutilizată trebuie returnată în blister și utilizată la următoarea administrare.

**12. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR NEUTILIZATE SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ**

Eliminarea: citiți prospectul produsului.

**13. MENTIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR” ȘI CONDIȚII SAU RESTRICTIONE PRIVIND ELIBERAREA ȘI UTILIZARE, după caz**

„Numai pentru uz veterinar” Se eliberează numai pe bază de rețetă veterinară.

**14. MENTIUNEA „A NU SE LĂSA LA VEDEREA SI ÎNDEMÂNĂ COPIILOR”**

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

**15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

CEVA Santé Animale Romania  
Str Chindiei, Nr. 5, Sector 4.  
0401850 București  
ROMÂNIA

**16. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

180039

**17. NUMĂRUL DE FABRICАȚIE AL SERIEI DE PRODUS**

Lot {număr}

**INFORMAȚII MINIME CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE BLISTERE**

Blister

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Zelys 5 mg comprimate pentru câini  
pimobendan

**2. NUMELE DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE****3. DATA EXPIRĂRII**

EXP { lună/an }

**4. NUMĂRUL SERIEI**

< Serie > < Lot > { număr }

**5. MENTIUNE „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR”**

Numai pentru uz veterinar.

**B.PROSPECT**

## **PROSPECT:**

Zelys 5 mg comprimate masticabile pentru câini

### **1. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE ȘI A DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE FABRICARE, RESPONSABIL PENTRU ELIBERAREA SERIILOR DE PRODUS, DACĂ SUNT DIFERITE**

Detinătorul autorizației de comercializare:

CEVA Santé Animale Romania  
Str Chindiei, Nr. 5, Sector 4.  
0401850 București  
ROMÂNIA

Producător responsabil pentru eliberarea seriei:

Ceva Santé Animale  
Boulevard de la Communication  
Zone Autoroutière  
53950 Louverné  
Franța

### **2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Zelys 5 mg comprimate masticabile pentru câini  
pimobendan

### **3. DECLARAREA (SUBSTANȚEI) SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR INGREDIENTE (INGREDIENȚI)**

Pimobendan                    5 mg  
Comprimate masticabile  
Comprimate rotunde de culoare bej spre maro deschis, cu o singură linie de marcaj pe o parte.  
Comprimatul poate fi divizat în două părți egale.

### **4. INDICAȚIE (INDICAȚII)**

Pentru tratamentul insuficienței cardiace congestive la câine, cauzată de insuficiență valvulară (regurgitație mitrală și/sau tricuspidă) sau cardiomiopatiei dilatative. (Vedeți și secțiunea "Posologie pentru fiecare specie, cale (căi) de administrare și mod de administrare").

### **5. CONTRAINDIICAȚII**

Nu utilizați pimobendan în cardiomiopatia hipertrofică sau în boli la care nu se poate obține ameliorarea debitului cardiac din motive funcționale sau anatomiche (cum ar fi, de exemplu, stenoza aortică). Deoarece pimobendanul este metabolizat în principal în ficat, el nu trebuie utilizat la câinii cu disfuncții hepatice severe (Vedeți și secțiunea "Gestătie și lactație").

### **6. REACȚII ADVERSE**

În cazuri rare, pot să apară un efect cronotrop ușor pozitiv (creșterea frecvenței cardiace) și vomă, dar aceste efecte sunt dependente de doză și pot fi evitate prin reducerea dozei.

În cazuri rare s-au observat diaree tranzitorie, anorexie și letargie.

Cu toate că legătura cu pimobendanul nu a fost clar stabilită, în cazuri foarte rare, în timpul tratamentului se pot observa semne ale efectelor asupra hemostazei primare (peteșii la nivelul mucoaselor, hemoragii

subcutanate). Aceste semne dispar când tratamentul este întrerupt. În cazuri rare s-a observat o creștere a cazurilor de regurgitare a valvei mitrale în timpul tratamentului cronic cu pimobendan la câinii cu valvulopatie mitrală.

Frecvența reacțiilor adverse este definită utilizând următoarea convenție:

- Foarte frecvente (mai mult de 1 din 10 animale tratate care prezintă reacții adverse)
- Frecvente (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 100 animale tratate)
- Mai puțin frecvente (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 1000 animale tratate)
- Rare (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 10 000 animale tratate)
- Foarte rare (mai puțin de 1 animal din 10 000 animale tratate, inclusiv raportările izolate)

Dacă observați orice reacție adversă, chiar și cele care nu sunt deja incluse în acest prospect sau credeți că medicamentul nu a avut efect vă rugăm să informați medicul veterinar.

## **7. SPECII ȚINTĂ**

Câini

## **8. POSOLOGIE PENTRU FIECARE SPECIE, CALE (CĂI) DE ADMINISTRARE ȘI MOD DE ADMINISTRARE**

A nu se depăși doza recomandată.

A se determina cu precizie greutatea corporală înaintea tratamentului, pentru a asigura dozarea corectă. Comprimatele trebuie administrate pe cale orală, doza fiind între 0,2 mg și 0,6 mg pimobendan/ kg greutate corporală pe zi. De preferat este să administrați o doză de 0,5 mg pimobendan/kg greutate corporală. Doza trebuie divizată în două administrări zilnice (0,25 mg/kg greutate corporală, per fiecare administrare), utilizând o combinație potrivită de comprimate întregi sau jumătăți. O jumătate de doză dimineață și cealaltă după aproximativ 12 ore.

Fiecare administrare trebuie făcută cu aproximativ o oră înainte de masă.

Aceasta corespunde la:

Un comprimat masticabil de 5 mg dimineață și un comprimat masticabil de 5 mg seara pentru o greutate corporală de 20 kg.

Comprimatele sunt divizibile în 2 pentru comprimatele de 1,25 mg, 5 mg și 10 mg.

Produsul poate fi administrat în asociere cu un diuretic, cum ar fi, de exemplu, furosemidul.

## **9. RECOMANDĂRI PRIVIND ADMINISTRAREA CORECTĂ**

Sunt ingerate în mod spontan de către animal sau se plasează la baza limbii.

## **10. TEMP (TIMPI) DE AȘTEPTARE**

Nu este cazul.

## **11. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE**

A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.

Blistere : Orice porțiune de comprimat neutilizată trebuie returnată în blister și utilizată la următoarea administrare.

A nu se păstra la temperatură mai mare de 30 °C.

Flacon: Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 4 luni  
A se păstra flaconul bine închis pentru a se proteja de umiditate.

Orice porțiune de comprimat neutilizată trebuie returnată în flacon și utilizată la următoarea administrare.

A nu se păstra la temperatură mai mare de 25 °C.

A nu se utilizează acest produs veterinar după data expirării marcată pe blister sau flacon și cutie de carton după "EXP"

Data expirării se referă la ultima zi din acea lună.

## 12. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE)

Atenționări speciale pentru fiecare specie țintă:

Nu sunt.

Precauții speciale pentru utilizare la animale

Comprimatele masticabile sunt aromate. Pentru a evita ingestia accidentală, depozitați comprimatele departe de accesul animalelor.

*Numai pentru medicii veteriniari*

Trebuie verificată cu regularitate glicemia la câinii cu diabet zaharat.

La animalele tratate cu pimobendan se recomandă monitorizarea funcției și morfologiei cardiace.  
(Vedeți și secțiunea "Reacții adverse")

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

Ingestia accidentală, în special la copii, poate determina apariția tachicardiei, hipotensiunii ortostatice, hiperemiei faciale și cefaleei.

Comprimatele divizate și neutilizate trebuie returnate în blisterul deschis sau flacon și introduse în cutia de carton. Păstrați într-un loc sigur, fără a se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.

Închideți bine capacul flaconului imediat după scoaterea numărului necesar de comprimate sau porțiuni de comprimate.

În cazul ingestiei accidentale, solicitați imediat sfatul medicului și prezentați medicului prospectul produsului și eticheta.

Spălați mâinile după utilizare.

Gestatie și lactație:

Studiile de laborator efectuate pe șobolani sau iepuri nu au demonstrat efecte teratogene sau fetotoxice. Totuși, aceste studii au demonstrat efecte maternotoxic și embriotoxic la doze mari și au arătat, de asemenea, că pimobendanul este excretat în lapte. Siguranța produsului nu a fost evaluată la cătele în perioada de lactație sau gestație. Se utilizează numai în conformitate cu evaluarea raportului beneficiu/risc efectuată de medicul veterinar responsabil.

Interacțiuni cu alte produse medicinale și alte forme de interacțiune:

*Numai pentru medicii veteriniari*

În studiile farmacologice nu s-au observat interacțiuni între glicozidul cardiac strofantină și pimobendan. Creșterea contractilității cardiace induse de pimobendan este atenuată de antagoniștii canalelor de calciu, verapamil și diltiazem și de β-blocantul propranolol.

Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidot):

În caz de supradozare, va rugam să contactați medicul veterinar.

*Numai pentru medicii veteriniari*

În caz de supradoxozare pot să apară un efect cronotrop pozitiv, vomă, apatie, ataxie, murmur cardiac sau hipotensiune. În această situație, trebuie redusă doza și trebuie inițiat tratamentul simptomatic adecvat.

În cazul expunerii prelungite (6 luni) a câinilor sănătoși din rasa Beagle, la doze de 3 și de 5 ori mai mari decât doza recomandată, la unii câini s-a observat îngroșarea valvei mitrale și hipertrofie ventriculară stângă. Aceste modificări sunt de origine farmacodinamică.

**Incompatibilități:**

Nu este cazul.

**13. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSULUI NEUTILIZAT SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ**

Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deșeu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminate în conformitate cu cerințele locale.

**14. DATE ÎN BAZA CĂRORA A FOST APROBAT ULTIMA DATĂ PROSPECTUL**

08.2021

**15. ALTE INFORMAȚII**

Blistere: Cutie de carton cu 5 sau 16 blistere x 6 comprimate

Flacon: Flacon de 150 ml ce conține 60 comprimate

Nu toate dimensiunile de ambalaj pot fi comercializate.

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