

[Versiunea 8.1,01/2017]

**ANEXA I**

**REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI**

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

Dexrapid 2 mg/ml soluție injectabilă

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

1 ml conține:

### **Substanță activă:**

Dexametazonă                2,0 mg  
(echivalent cu dexametazonă fosfat de sodiu 2,63 mg)

### **Excipient:**

Alcool benzilic (E 1519) 15,6 mg

Pentru lista completă a excipientilor, vezi secțiunea 6.1.

## **3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Soluție injectabilă

Soluție limpă și incoloră până la aproape incoloră

## **4. PARTICULARITĂȚI CLINICE**

### **4.1 Specii țintă**

Cabaline, bovine, porcine, câini și pisici

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

Cabaline, bovine, porcine, câini și pisici:

Tratamentul afecțiunilor alergice sau inflamatorii.

Cabaline:

Tratamentul artritei, bursitei sau tenosinovitei.

Bovine:

Inducerea parturiției.

Tratamentul cetozei primare (acetonemie).

Câini și pisici:

Tratamentul pe termen scurt al șocului.

### **4.3 Contraindicații**

Exceptând situațiile de urgență, nu se utilizează la animale care suferă de diabet zaharat, insuficiență renală, insuficiență cardiacă, hiperadrenocorticism sau osteoporoză.

Nu se utilizează pentru infecții virale în timpul fazelor viremice sau în cazuri de infecții micotice sistemică.

Nu se utilizează la animale care suferă de ulcere gastrointestinale sau corneene sau de demodicoză.

Nu se administrează intraarticular în situațiile în care există semne de fracturi, infecții bacteriene ale articulațiilor și necroza osoasă aseptică.

Nu se utilizează în cazuri de hipersensibilitate la substanța activă, la corticosteroizi sau la oricare alt ingredient al medicamentului.

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

Nu există.

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

##### Precauții speciale pentru utilizare la animale

Răspunsul la terapia pe termen lung trebuie monitorizat la intervale regulate de către un medic veterinar.

S-a raportat că utilizarea corticosteroizilor la cabaline induce laminită. Prin urmare, caii tratați cu astfel de preparate trebuie monitorizați frecvent în cursul perioadei de tratament.

Din cauza proprietăților farmacologice ale substanței active, trebuie acordată atenție specială atunci când produsul este utilizat la animale cu sistem imunitar slăbit.

Cu excepția cazurilor de acetonemie și de inducere a parturiției, prin administrarea corticosteroizilor se urmărește inducerea unei ameliorări a semnelor clinice, și nu vindecarea.

Boala subiacentă trebuie investigată în amănunt.

În prezența infecțiilor virale și a infecțiilor fungice sistemic, steroizii pot agrava sau accelera progresia bolii.

Utilizarea produsului medicinal veterinar la indivizi mai tineri sau mai bătrâni poate fi asociată cu un risc crescut de reacții adverse.

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

Dexametazona și alcoolul benzilic pot cauza reacții de hipersensibilitate. Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la dexametazonă, la alcool benzilic sau la oricare dintre excipienți trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar.

Este necesară prudență pentru a evita auto-injectarea accidentală. În caz de auto-injectare accidentală, solicitați imediat sfatul medicului și prezentați medicului prospectul produsului sau eticheta.

Acest produs poate fi iritant pentru piele, ochi și mucoasa bucală. Trebuie evitat contactul cu pielea, ochii și mucoasa bucală. Eventuali stropi de pe piele, ochi și mucoasa bucală trebuie spălați imediat, cu apă din abundență. Dacă iritația persistă, solicitați sfatul medicului.

Nu pot fi excluse reacții adverse la făt. Femeile însărcinate trebuie să evite manipularea produsului medicinal veterinar.

Spălați-vă pe mâini după utilizare.

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

Corticosteroizii, cum este dexametazona, sunt cunoscuți pentru dezvoltarea unei game largi de efecte secundare.

Deși dozele mari unice sunt în general bine tolerate, acestea pot induce efecte secundare severe în caz de utilizare pe termen lung și atunci când se administreză esteri cu durată lungă de acțiune. Așadar, în cadrul utilizării pe termen mediu sau lung, dozarea trebuie menținută, în general, la nivelul minim necesar pentru controlarea simptomelor.

În timpul tratamentului, steroizii propriu-zisi pot cauza simptome ale bolii Cushing, care presupune modificarea semnificativă a metabolismului lipidic, glucidic, proteic și mineral; de exemplu, se pot produce redistribuirea grăsimii corporale, slăbiciune și emaciere musculară și osteoporoză.

Corticosteroizii administrați sistematic pot cauza poliurie, polidipsie și polifagie, în special în fazele inițiale ale terapiei. Unii corticosteroizi pot provoca retenție sodică și hidrică și hipokaliemie în cadrul utilizării pe termen lung. Corticosteroizii sistemic au cauzat depunerile de calciu la nivelul pielii (calcinoză cutanată).

Utilizarea corticosteroizilor poate induce modificări ale parametrilor biochimici și hematologici sanguini. Se poate produce hiperglicemie tranzitorie.

Terapia cu dexametazonă determină suprimarea funcției axei hipotalamo-pituitară-adrenală. După încetarea tratamentului, pot apărea simptome de insuficiență adrenală care se extind spre atrofie adrenocorticală, motiv pentru care animalul poate deveni incapabil să facă față în mod adecvat situațiilor stresante. Prin urmare, trebuie avute în vedere mijloace de reducere la minimum a acestor efecte în perioada de după întreruperea sau încetarea tratamentului, printr-o dozare care să coincidă cu momentul în care se observă de obicei concentrația plasmatică maximă de cortizol endogen (în ce privește cainii, dimineața) și o scădere treptată a dozelor.

Corticosteroizii pot întârzi vindecarea plăgilor, iar acțiunile imunosupresoare pot slăbi rezistența la infecții sau pot exacerba infecțiile existente.

S-au raportat ulcerații gastrointestinale la animalele tratate cu corticosteroizi. Ulcerațiile tractului gastrointestinal pot fi exacerbate la pacienții cărora li se administrează medicamente antiinflamatoare nesteroidiene și la animalele cu traumatisme ale măduvei spinării.

Steroidii pot cauza mărirea ficatului (hepatomegalie) cu valori crescute ale enzimelor hepaticе serice.

În cazuri foarte rare, se pot produce reacții de hipersensibilitate.

Utilizarea corticosteroizilor poate spori riscul de pancreatită acută.

Este posibil ca inducerea parturiției prin utilizarea de corticosteroizi să fie corelată cu o viabilitate redusă a vițelor și cu o incidență crescută de reținere a membranei fetale la vaci. Alte reacții adverse posibile asociate cu utilizarea de corticosteroizi includ laminita și reducerea producției de lapte.

Frecvența reacțiilor adverse este definită utilizând următoarea convenție:

- Foarte frecvente (mai mult de 1 din 10 animale tratate care prezintă reacții adverse în timpul unui tratament)
- 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**

În afară de utilizarea produsului pentru inducerea parturiției la bovine, nu se recomandă utilizarea corticosteroizilor la animalele gestante. Se cunoaște că administrarea corticosteroizilor în stadiile timpurii ale gestației a cauzat anomalii fetale la animalele de laborator. Administrarea în stadiul târziu al gestației poate cauza parturiție prematură sau avort.

Prin urmare, înainte de utilizarea în timpul gestației, riscurile și beneficiile terapiei trebuie bine ponderate de către medicul veterinar responsabil.

În cazul inducerii parturiției la vaci, este posibil să se manifeste o incidență crescută de reținere a membranei fetale, urmată de posibilă metrită și/sau fertilitate redusă. Este posibil ca această utilizare a dexametazonei să fie corelată cu o viabilitate redusă a vițelului.

Utilizarea corticosteroizilor la vacile aflate în perioada de lactație poate cauza o reducere temporară a producției de lapte.

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

Din cauza posibilului efect imunosupresor al corticosteroizilor, dexametazona nu trebuie utilizată în asociere cu vaccinuri sau în decurs de două săptămâni de la vaccinare.

Dexametazona nu trebuie administrată concomitent cu alți agenți antiinflamatori. Utilizarea concomitentă cu medicamente antiinflamatoare nesteroidiene poate exacerbă ulcerațiile tractului gastrointestinal.

Administrarea dexametazonei poate induce hipokaliemie și, prin urmare, poate crește riscul de toxicitate ca urmare a glicozidelor cardiace.

Riscul de hipokaliemie poate fi crescut dacă dexametazona se administrează în asociere cu diuretice de depleție potasică.

Utilizarea concomitentă cu anticolinesterază poate duce la creșterea slăbiciunii musculare la pacienții cu miastenia gravis.

Glucocorticoizii antagonizează efectele insulinelor.

Utilizarea concomitentă cu fenobarbital, fenitoină și rifampicină poate reduce efectele dexametazonei.

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

##### Cabaline

Utilizare intramusculară, intravenoasă sau intraarticulară.

##### Bovine, porcine, câini și pisici

Utilizare intramusculară.

Atunci când se administrează volume mai mici de 1 ml, se va utiliza o seringă gradată corespunzător pentru a asigura administrarea dozei corecte.

Pentru tratamentul afecțiunilor inflamatorii sau alergice: sunt recomandate următoarele doze unice.

| Specii                    | Dozare (i.m.)   |
|---------------------------|---|
| Cabaline, bovine, porcine | 0,06 mg dexametazonă/kg greutate corporală (3 ml de produs/100 kg greutate corporală) |
| Câini, pisici             | 0,1 mg dexametazonă/kg greutate corporală (0,5 ml de produs/10 kg greutate corporală) |

În cazuri de şoc la câini şi pisici, dexametazona poate fi administrată intravenos, într-o doză de cel puțin 10 ori mai mare decât doza sistemică (i.m.) recomandată clinic.

##### Tratamentul cetozei primare (acetonemie) la bovine

Se recomandă 0,02 până la 0,04 mg dexametazonă/kg greutate corporală, echivalând cu o doză de 5 - 10 ml de produs la 500 kg greutate corporală, administrată printr-o injecție intramusculară unică, în funcție de mărimea vacii și de durata semnelor. Vor fi necesare doze mai mari (până la 0,04 mg dexametazonă/kg) dacă semnele sunt prezente de mai mult timp.

##### Inducerea parturiției la bovine

Pentru a evita dimensiuni fetale excesive și edem mamar la bovine, după ziua 260 de gestație se recomandă o injecție intramusculară unică cu 0,04 mg dexametazonă/kg greutate corporală, echivalând cu 10 ml de produs la 500 kg greutate corporală. Parturiția se va produce, în mod normal, în decurs de 48 - 72 ore.

##### Tratamentul artritei, bursitei și tenosinovitei la cabaline

Doza recomandată este de 1 - 5 ml de produs. Aceste cantități nu sunt specifice și sunt menționate exclusiv cu titlu orientativ. Injecțiile în spațiile sau bursele articulare trebuie precedate de extragerea unui volum echivalent de lichid sinovial. La cabaline care produc alimente destinate consumului uman nu trebuie depășită doza totală de 0,06 mg dexametazonă/kg greutate corporală. Este esențială o asepsie strictă.

După din cauciuc poate fi punționat de cel mult 56 de ori.

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

Doze mari de corticosteroizi pot cauza apatie și iritabilitate la cabaline. Tratamentul cu doze mari poate provoca tromboză, din cauza unei tendințe de coagulare crescute. Vezi secțiunea 4.6.

#### **4.11 Timp de aşteptare**

##### Cabaline

Carne și organe: 8 zile

Nu este autorizată utilizarea la iepiele care produc lapte pentru consum uman.

##### Bovine

Carne și organe: 8 zile

Lapte: 72 ore

## Porcine

Carne și organe: 2 zile

## **5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE**

Grupa farmacoterapeutică: corticosteroizi pentru uz sistemic, glucocorticoizi.

Codul veterinar ATC: QH02AB02.

### **5.1 Proprietăți farmacodinamice**

Dexametazona este un derivat fluorometilic al unui corticosteroid cu acțiune antiinflamatorie, antialergică și imunosupresoare. Dexametazona stimulează gluconeogeneza, ceea ce duce la niveluri glicemice ridicate. Dexametazona are o eficacitate relativă exprimată de acțiunea antiinflamatorie de aproximativ 25 de ori mai mare decât cea a hidrocortizonului, având în același timp o activitate mineralocorticoidă minimă.

### **5.2 Particularități farmacocinetice**

Produsul medicinal veterinar este un preparat de dexametazonă cu acțiune rapidă și de scurtă durată. Conține esterul fosfat disodic al dexametazonei. După administrarea intramusculară, acest ester este resorbit rapid de la locul injectării, după care are loc hidrolizarea imediată în compusul părinte, dexametazona. Timpul până la atingerea concentrațiilor plasmaticе maxime de dexametazonă la bovine, cabaline, porcine și câini este de 20 minute de la administrare. Timpul de înjumătățire prin eliminare în urma administrării intravenoase și intramusculare este similar, variind între 5 și 20 de ore, în funcție de specie. Biodisponibilitatea în urma administrării intramusculare este de aproximativ 100 %.

## **6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE**

### **6.1 Lista excipientilor**

Clorură de sodiu

Citrat de sodiu

Alcool benzilic (E 1519)

Hidroxid de sodiu (pentru ajustarea pH-ului)

Acid citric monohidrat (pentru ajustarea pH-ului)

Apă pentru preparate injectabile

### **6.2 Incompatibilități majore**

În absența studiilor de compatibilitate, acest produs medicinal veterinar nu trebuie amestecat cu alte produse medicinale veterinare.

### **6.3. Perioadă de valabilitate**

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

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 28 zile.

### **6.4 Precauții speciale pentru depozitare**

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

A nu se congela.

A se păstra flaconul în ambalajul exterior pentru a se proteja de lumină.

## **6.5. Natura și compoziția ambalajului primar**

Cutie de carton cu flacon din sticlă transparentă de tip II (conf. F. Eur.) cu dop din cauciuc bromobutilic și capac de aluminiu de tip flip-off.

Mărimea ambalajului: 100 ml

## **6.6 Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinarne 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. DEȚINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

VetViva Richter GmbH  
Durisolstrasse 14  
4600 Wels  
Austria

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

230023

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

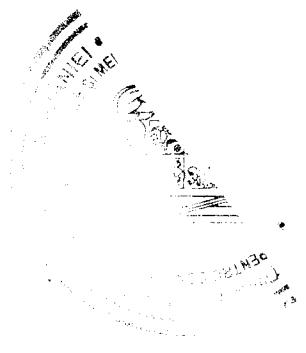
Data primei autorizări : 18.01.2021

## **10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI**

02/2023

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

Se eliberează numai pe bază de rețetă veterinară.



### **ANEXA III**

#### **ETICHETARE ȘI PROSPECT**

**A. ETICHETARE**

**INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR**

Cutie de carton

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Dexrapid 2 mg/ml soluție injectabilă

Dexamethasone

**2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE**

Dexametazonă (ca fosfat sodic de dexametazonă) 2 mg/ml

**3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Soluție injectabilă

**4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

100 ml

**5. SPECII ȚINTĂ**

Cabaline, bovine, porcine, câini și pisici

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

Cabaline: administrare intramusculară, intravenoasă, intraarticulară

Bovine, porcine: administrare intramusculară

Câini și pisici: administrare intramusculară, intravenoasă

Citiți prospectul înainte de utilizare.

**8. TIMP (TIMPI) DE AȘTEPTARE**

Timp(i) de așteptare:

Cabaline: Carne și organe: 8 zile

Nu este autorizată utilizarea la iepele care produc lapte pentru consum uman.

Bovine: Carne și organe: 8 zile

Lapte: 72 ore

Porcine: Carne și organe: 2 zile

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

Citiți prospectul înainte de utilizare.

**10. DATA EXPIRĂRII**

EXP {lună/an}

După desigilare, se utilizează în timp de 28 zile.

**11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE**

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

A nu se congelează.

A se păstra flaconul în ambalajul exterior pentru a se proteja de lumină.

**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 ȘI ÎNDEMÂNĂ COPIILOR”**

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

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

VetViva Richter GmbH, 4600 Wels, Austria

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

230023

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

Lot {număr}

**INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL PRIMAR**

Flacon de sticlă transparentă de 100 ml cu dop din cauciuc bromobutilic și capac din aluminiu

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Dexrapid 2 mg/ml soluție injectabilă

Dexamethasone

**2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE**

Dexametazonă (ca fosfat sodic de dexametazonă) 2 mg/ml

**3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Soluție injectabilă

**4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

100 ml

**5. SPECII ȚINTĂ**

Cabaline, bovine, porcine, câini și pisici

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

Cabaline: administrare intramusculară, intravenoasă, intraarticulară

Bovine, porcine: administrare intramusculară

Câini și pisici: administrare intramusculară, intravenoasă

Citiți prospectul înainte de utilizare.

**8. TEMP (TEMPI) DE AȘTEPTARE**

Timp(i) de așteptare:

Cabaline: Carne și organe: 8 zile

Nu este autorizată utilizarea la iepele care produc lapte pentru consum uman.

Bovine: Carne și organe: 8 zile

Lapte: 72 ore

Porcine: Carne și organe: 2 zile

**9. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE), DUPĂ CAZ****10. DATA EXPIRĂRII**

EXP {lună/an}

După desigilare, se utilizează în timp de 28 zile până la ...

**11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE**

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

A nu se congela.

A se păstra flaconul în ambalajul exterior pentru a se proteja de lumină.

**12. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR NEUTILIZATE  
SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ****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 ȘI ÎNDEMÂNĂ COPIILOR”****15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

VetViva Richter GmbH, 4600 Wels, Austria

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

230023

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

Lot {număr}



## B. PROSPECT

**PROSPECT:**  
**Dexrapid 2 mg/ml soluție injectabilă**

**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 și producătorul responsabil pentru eliberarea seriei:  
VetViva Richter GmbH, Durisolstrasse 14, 4600 Wels, Austria

**2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Dexrapid 2 mg/ml soluție injectabilă

Dexametazonă

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

1 ml conține:

**Substanță activă:**

Dexametazonă                2,0 mg  
(echivalent cu dexametazonă fosfat de sodiu 2,63 mg)

**Excipient:**

Alcool benzilic (E 1519) 15,6 mg

Soluție limpede și incoloră până la aproape incoloră

**4. INDICAȚIE (INDICAȚII)**

Cabaline, bovine, porcine, câini și pisici:

Tratamentul afecțiunilor alergice sau inflamatorii.

Cabaline:

Tratamentul artritei, bursitei sau tenosinovitei.

Bovine:

Inducerea parturiției.

Tratamentul cetozei primare (acetonemie).

Câini și pisici:

Tratamentul pe termen scurt al șocului.

**5. CONTRAINDICAȚII**

Exceptând situațiile de urgență, nu se utilizează la animale care suferă de diabet zaharat, insuficiență renală, insuficiență cardiacă, hiperadrenocorticism sau osteoporoză.

Nu se utilizează pentru infecții virale în timpul fazelor viremice sau în cazuri de infecții micotice sistemică.

Nu se utilizează la animale care suferă de ulcere gastrointestinale sau corneene sau de demodicoză.

Nu se administrează intraarticular în situațiile în care există semne de fracturi, infecții bacteriene ale articulațiilor și necroză osoasă aseptică.

Nu se utilizează în cazuri de hipersensibilitate la substanța activă, la corticosteroizi sau la oricare alt ingredient al medicamentului.

## 6. REACȚII ADVERSE

Corticosteroizii, cum este dexametazona, sunt cunoscuți pentru dezvoltarea unei game largi de efecte secundare.

Deși dozele mari unice sunt în general bine tolerate, acestea pot induce efecte secundare severe în caz de utilizare pe termen lung și atunci când se administrează esteri cu durată lungă de acțiune. Așadar, în cadrul utilizării pe termen mediu sau lung, dozarea trebuie menținută, în general, la nivelul minim necesar pentru controlarea simptomelor.

În timpul tratamentului, steroizii propriu-zisi pot cauza simptome ale bolii Cushing, care presupune modificarea semnificativă a metabolismului lipidic, glucidic, proteic și mineral; de exemplu, se pot produce redistribuirea grăsimii corporale, slăbiciune și emaciere musculară și osteoporoză.

Corticosteroizii administrați sistematic pot cauza poliurie, polidipsie și polifagie, în special în fazele inițiale ale terapiei. Unii corticosteroizi pot provoca retenție sodică și hidrică și hipokaliemie în cadrul utilizării pe termen lung. Corticosteroizii sistemici au cauzat depuneri de calciu la nivelul pielii (calcinoză cutanată).

Utilizarea corticosteroizilor poate induce modificări ale parametrilor biochimici și hematologici sangvini. Se poate produce hiperglicemie tranzitorie.

Terapia cu dexametazonă determină suprimarea funcției axei hipotalamo-pituitară-adrenală. După încetarea tratamentului, pot apărea simptome de insuficiență adrenală care se extind spre atrofie adrenocorticală, motiv pentru care animalul poate deveni incapabil să facă față în mod adecvat situațiilor stresante. Prin urmare, trebuie avute în vedere mijloace de reducere la minimum a acestor efecte în perioada de după întreruperea sau încetarea tratamentului, printr-o dozare care să coincidă cu momentul în care se observă de obicei concentrația plasmatică maximă de cortizol endogen (în ce privește cainii, dimineață) și o scădere treptată a dozelor.

Corticosteroizii pot întârzi vindecarea plăgilor, iar acțiunile imunosupresoare pot slăbi rezistența la infecții sau pot exacerba infecțiile existente.

S-au raportat ulcerații gastrointestinale la animalele tratate cu corticosteroizi. Ulcerațile tractului gastrointestinal pot fi exacerbate la pacienții cărora li se administrează medicamente antiinflamatoare nesteroidiene și la animalele cu traumatisme ale măduvei spinării.

Steroizii pot cauza mărirea ficatului (hepatomegalie) cu valori crescute ale enzimelor hepaticе serice. În cazuri foarte rare, se poate produce reacții de hipersensibilitate.

Utilizarea corticosteroizilor poate spori riscul de pancreatită acută.

Este posibil ca inducerea parturiției prin utilizarea de corticosteroizi să fie corelată cu o viabilitate redusă a vițelor și cu o incidentă crescută de reținere a membranei fetale la vaci. Alte reacții adverse posibile asociate cu utilizarea de corticosteroizi includ laminită și reducerea producției de lapte.

Frecvența reacțiilor adverse este definită utilizând următoarea convenție:

- Foarte frecvente (mai mult de 1 din 10 animale tratate care prezintă reacții adverse în timpul unui tratament)
- 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 TINTĂ**

Cabaline, bovine, porcine, câini și pisici

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

### Cabaline

Utilizare intramusculară, intravenoasă sau intraarticulară.

### Bovine, porcine, câini și pisici

Utilizare intramusculară.

În timpul administrării trebuie asigurate condiții aseptice. Atunci când se administrează volume mai mici de 1 ml, se va utiliza o seringă gradată corespunzător pentru a asigura administrarea dozei corecte.

Pentru tratamentul afecțiunilor inflamatorii sau alergice: sunt recomandate următoarele doze unice.

| Specii                    | Dozare (i.m.)   |
|---------------------------|---|
| Cabaline, bovine, porcine | 0,06 mg dexametazonă/kg greutate corporală (3 ml de produs/100 kg greutate corporală) |
| Câini, pisici             | 0,1 mg dexametazonă/kg greutate corporală (0,5 ml de produs/10 kg greutate corporală) |

În cazuri de şoc la câini și pisici, dexametazona poate fi administrată intravenos, într-o doză de cel puțin 10 ori mai mare decât doza sistemică (i.m.) recomandată clinic.

### Tratamentul cetozei primare (acetonemie) la bovine.

Se recomandă 0,02 până la 0,04 mg dexametazonă/kg greutate corporală, echivalând cu o doză de 5 - 10 ml de produs la 500 kg greutate corporală, administrată printr-o injecție intramusculară unică, în funcție de mărimea vacii și de durata semnelor. Vor fi necesare doze mai mari (până la 0,04 mg dexametazonă/kg) dacă semnele sunt prezente de mai mult timp.

### Inducerea parturiției la bovine

Pentru a evita dimensiuni fetale excesive și edem mamar la bovine, după ziua 260 de gestație se recomandă o injecție intramusculară unică cu 0,04 mg dexametazonă/kg greutate corporală, echivalând cu 10 ml de produs la 500 kg greutate corporală. Parturiția se va produce, în mod normal, în decurs de 48 - 72 ore.

### Tratamentul artritei, bursitei și tenosinovitei la cabaline

Doza recomandată este de 1 - 5 ml de produs. Aceste cantități nu sunt specifice și sunt menționate exclusiv cu titlu orientativ. Injecțiile în spațiile sau bursele articulare trebuie precedate de extragerea unui volum echivalent de lichid sinovial. La cabaline care produc alimente destinate consumului uman nu trebuie depășită doza totală de 0,06 mg dexametazonă/kg greutate corporală. Este esențială o asepsie strictă.

Dopul din cauciuc poate fi punționat de cel mult 56 de ori.

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

În timpul administrării trebuie asigurate condiții aseptice. Atunci când se administrează volume mai mici de 1 ml, se va utiliza o seringă gradată corespunzător pentru a asigura administrarea dozei corecte.

## **10. TIMP (TIMPI) DE AȘTEPTARE**

### Cabaline

Carne și organe: 8 zile

Nu este autorizată utilizarea la iepiele care produc lapte pentru consum uman.

### Bovine

Carne și organe: 8 zile

Lapte: 72 ore

### Porcine

Carne și organe: 2 zile

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

A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.

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

A nu se congela.

A se păstra flaconul în ambalajul exterior pentru a se proteja de lumină.

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului: 28 zile.

A nu se utilizează acest produs veterinar după data expirării marcată pe flacon și cutie după EXP. Data expirării se referă la ultima zi din acea lună.

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

### Precauții speciale pentru fiecare specie țintă:

Nu există.

### Precauții speciale pentru utilizare la animale:

Răspunsul la terapia pe termen lung trebuie monitorizat la intervale regulate de către un medic veterinar.

S-a raportat că utilizarea corticosteroizilor la cabaline induce laminită. Prin urmare, caii tratați cu astfel de preparate trebuie monitorizați frecvent în cursul perioadei de tratament.

Din cauza proprietăților farmacologice ale substanței active, trebuie acordată atenție specială atunci când produsul este utilizat la animale cu sistem imunitar slăbit.

Cu excepția cazurilor de acetonemie și de inducere a parturiției, prin administrarea corticosteroizilor se urmărește inducerea unei ameliorări a semnelor clinice, și nu vindecarea.

Boala subiacentă trebuie investigată în amănunt.

În prezența infecțiilor virale și a infecțiilor fungice sistemic, steroizii pot agrava sau accelera progresia bolii.

Utilizarea produsului medicinal veterinar la indivizi mai tineri sau mai bătrâni poate fi asociată cu un risc crescut de reacții adverse.

### Precauții speciale care vor fi luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale:

Dexametazona și alcoolul benzilic pot cauza reacții de hipersensibilitate. Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la dexametazonă, la alcool benzilic sau la oricare dintre excipienți trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar.

Este necesară prudență pentru a evita auto-injectarea accidentală. În caz de auto-injectare accidentală, solicitați imediat sfatul medicului și prezentați medicului prospectul produsului sau eticheta.

Acest produs poate fi iritant pentru piele, ochi și mucoasa bucală. Trebuie evitat contactul cu pielea, ochii și mucoasa bucală. Eventuali stropi de pe piele, ochi și mucoasa bucală trebuie spălați imediat, cu apă din abundență. Dacă iritația persistă, solicitați sfatul medicului.  
Nu pot fi excluse reacții adverse la făt. Femeile însărcinate trebuie să evite manipularea produsului medicinal veterinar.  
Spălați-vă pe mâini după utilizare.

#### Gestație și lactație:

În afară de utilizarea produsului pentru inducerea parturiției la bovine, nu se recomandă utilizarea corticosteroizilor la animalele gestante. Se cunoaște că administrarea corticosteroizilor în stadiile timpurii ale gestației a cauzat anomalii fetale la animalele de laborator. Administrarea în stadiul târziu al gestației poate cauza parturiție prematură sau avort.

Prin urmare, înainte de utilizarea în timpul gestației, riscurile și beneficiile terapiei trebuie bine ponderate de către medicul veterinar responsabil.

În cazul inducerii parturiției la vaci, este posibil să se manifeste o incidență crescută de reținere a membranei fetale, urmată de posibilă metrită și/sau fertilitate redusă. Este posibil ca această utilizare a dexametazonei să fie corelată cu o viabilitate redusă a vițelului.

Utilizarea corticosteroizilor la vacile aflate în perioada de lactație poate cauza o reducere temporară a producției de lapte.

#### Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune:

Din cauza posibilului efect imunosupresor al corticosteroizilor, dexametazona nu trebuie utilizată în asociere cu vaccinuri sau în decurs de două săptămâni de la vaccinare.

Dexametazona nu trebuie administrată concomitent cu alți agenți antiinflamatori. Utilizarea concomitentă cu medicamente antiinflamatoare nesteroidiene poate exacerba ulcerațiile tractului gastrointestinal.

Administrarea dexametazonei poate induce hipokaliemie și, prin urmare, poate crește riscul de toxicitate ca urmare a glicozidelor cardiaice.

Riscul de hipokaliemie poate fi crescut dacă dexametazona se administrează în asociere cu diuretice de depletie potasică.

Utilizarea concomitentă cu anticolinesterază poate duce la creșterea slăbiciunii musculare la pacienții cu miastenia gravis.

Glucocorticoizii antagonizează efectele insulinei.

Utilizarea concomitentă cu fenobarbital, fenitoïnă și rifampicină poate reduce efectele dexametazonei.

#### Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi):

Doze mari de corticosteroizi pot cauza apatie și iritabilitate la cabaline. Tratamentul cu doze mari poate provoca tromboză, din cauza unei tendințe de coagulare crescute. Vezi secțiunea „Reacții adverse”.

#### Incompatibilități:

În absența studiilor de compatibilitate, acest produs medicinal veterinar nu trebuie amestecat cu alte produse medicinale veterinare.

### **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**

09/2024

## **15. ALTE INFORMAȚII**

Mărimea ambalajului: 100 ml

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

VetViva Richter s.r.l.  
Calea Șerban Vodă nr. 195  
040206 București - România  
Tel: +4021 3365428  
[office@vetviva.ro](mailto:office@vetviva.ro)