

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

**ECZEMTRAL** comprimate pentru caini, pisici, porumbei voiajori si de ornament

**2. COMPOZITIE CALITATIVA SI CANTITATIVA**

1 comprimat contine:

**Substanțe active**

Dexametazona ..... 2 mg  
 Vitamina A ..... 3.500 U.I.  
 Vitamina B1 ..... 7 mg  
 Vitamina C ..... 5 mg  
 Metionina ..... 100 mg

**Excipienti**

Lista completă a excipientilor apare menționată la punctul 6.1.

**3. FORMA FARMACEUTICA**

Comprimate cilindrice, de culoare alb gălbui.

**4. PARTICULARITATI CLINICE****4.1 Specii ţintă**

Câini, pisici, porumbei voiajori și de ornament.

**4.2 Indicații pentru utilizare, cu specificarea speciilor tinta**

Produsul este recomandat la câini, pisici, porumbei voiajori și de ornament în tratamentul afectiunilor alergice și inflamatorii (eczeme, insuficiență cronică hepatică, artrite, otita pavilionului extern al urechii). Poate fi utilizat și în cazul eczemelor parazitare, dar numai după efectuarea tratamentului antiparazitar.

**4.3 Contraindicatii**

La câini și pisici nu se va administra animalelor sub varsta de 6 luni, sau în perioada vaccinării deoarece are efect imunosupresor.

Nu se administreaza la animalele cu hipersensibilitate cunoscuta la substantele active sau la oricare dintre excipienti.

**4.4 Atentionari speciale pentru fiecare specie tinta**

Nu exista.

**4.5 Precautii speciale pentru utilizare****Precautii speciale pentru utilizare la animale**

Se va acorda o atentie deosebita la administrarea produsului medicinal veterinar la animale cu sistem imunitar scazut.

**Precautii speciale care trebuie luate de persoana care administreaza produsul medicinal veterinar la animale**

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscuta la substantele active trebuie sa evite contactul cu produsul medicinal veterinar. In caz de ingestie accidentală, consultati sfatul medicului si prezentați prospectul sau eticheta.

Spalati mainile dupa utilizare.

**4.6 Reacții adverse (frecvența și gravitate)**

Cresterea consumului de apa și furaj, scaderea rezistenței la infectiile virale sau bacteriene, voma, diaree, poliurie, ulceratii ale tractului digestiv.



#### **4.7 Utilizare in perioada de gestatie sau lactatie**

Caini si pisici: A nu se utilizeaza in ultima perioada de gestatie, deoarece prezinta risc de mortalitate.

#### **4.8 Interactiuni cu alte produse medicinale si alte forme de interactiune**

Nu se cunosc.

#### **4.9 Cantitati de administrat si calea de administrare**

Pentru administrare orala.

La caini si pisici, comprimatele se administreaza incorectate, mascate in hrana (de ex in carne), in doza zilnica de 1 comprimat/10 kg greutate corporala, divizat in doua reprezente. După 7 zile de administrare, tratamentul se interupe, facandu-se o pauza de 15 zile, dupa care se reevaluateaza starea de sanatate a animalelor.

La porumbei, se administreaza 1 comprimat/kg greutate corporala/zi, pe cioc, timp de 1-5 zile.

In cazul diferitelor afectiuni alergice sau antiinflamatorii la nivelul pielii, tratamentul general poate fi completat cu un tratament local pentru a evita aparitia infectiilor supraadaugate.

Pentru a se asigura administrarea unei doze corecte greutatea corporala a animalelor trebuie determinata cat mai precis posibil.

#### **4.10 Supradozarea ( simptome, proceduri de urgență, antidoturi )**

Dozele mari si tratamentul indelungat pot provoca insuficienta suprarenală, deprimarea imunității cu favorizarea infectiilor. Se vor respecta dozele recomandate.

#### **4.11 Timp de așteptare**

Nu este cazul.

### **5. PROPRIETATI FARMACOLOGICE**

#### **Dexametazona:**

Grupa farmacoterapeutică: corticoizi pentru utilizare sistemica, glucocorticosteroizi.

Codul ATC VET: QH02AB02.

#### **Vitamina A, Vitamina B1, Vitamina C**

Grupa farmacoterapeutică: Vitamine, alte combinatii

Codul ATC VET: QA11JC

#### **Metionina**

Grupa farmacoterapeutică: Terapia ficatului

Codul ATC VET: QA05BA90

#### **5.1 Proprietăți farmacodinamice**

##### **Dexametazonă bază**

Este unul din principaliii glucocorticoizi care au efect antiinflamator marcant și acțiuni importante asupra metabolismului glucoproteic. Glucocorticoizii sunt hormoni corticosuprarenali sau analogi de sinteză care inhibă procesele inflamatorii indiferent de stimulul provocator. Mecanismul de acțiune al glucocorticoizilor constă în acumularea lor în țesutul inflamat, stabilizarea capilarelor și împiedicarea permeabilizării acestora prin histamina și kinina, diminuând formarea edemului local și menținerea raspunsului vaselor la catecolamine, inhibând motilitatea și capacitatea de fagocitoză a leucocitelor. Glucocorticoizii au și proprietăți antialergice marcate datorită unei acțiuni de tip imunodepresiv și unui efect antiinflamator. Efectele: antiinflamator, antialergic și de deprimare a reacțiilor mezenchimale sunt larg utilizate terapeutic. Glucocorticoizii nu vindecă, ci modifică reacțiile la agentul cauzal, evitând sau întârziind leziunile biochimice, prevenind complicațiile fibrotice.



### Vitamina A

Este factor esențial pentru creșterea și regenerarea țesuturilor epiteliale. Asigură funcționarea normală a țesuturilor epiteliale ale aparatului respirator, digestiv, urinar și reproducător. Are rol important în menținerea troficității mucoaselor și glandelor anexe. Stimulează dezvoltarea scheletului, îndeosebi a coloanei vertebrale, în perioada de creștere a tineretului. Are acțiune antiinfecțioasă marcantă prin creșterea rezistenței organismului față de îmbolnăviri (datorită protecției asupra țesuturilor epiteliale). Are rol în metabolismul substanțelor nutritive și mai ales a proteinelor a căror biosinteză o stimulează, intervenind de asemenea în sinteza hormonilor sexuali și ai glandelor suprarenale. Vitamina A participă la formarea purpurei retiniene (*rodopsină*), având un rol important în procesele vizuale.

### Vitamina B<sub>1</sub>

Vitamina B<sub>1</sub> (tiamina) intervine în metabolismul glucidelor atât în procesele aerobe, cât și în cele anaerobe. Vitamina B<sub>1</sub> catalizează carboxilarea și decarboxilarea acidului piruvic (termen intermediar în cursul degradării glucozei) și trecerea lui în acid lactic. Dacă această reacție nu are loc și acidul piruvic și lactic se acumulează în sânge și țesuturi, se observă simptome caracteristice carenței în vitamina B<sub>1</sub> (polinevită la pasări). Tiamina influențează absorbția substanțelor nutritive datorită legăturilor sale cu sistemul de fosforilare, menține în condiții normale peristaltismul și activitatea enzimatică. Constituie un factor important în transmiterea influxului nervos prin sinapse, deoarece mărește activitatea acetilcolinei la nivelul extremităților nervilor periferici și inhibă formarea colinesterazei, substanță care hidrolizează și inactivizează acetilcolina. Condiționează astfel funcționarea normală a sistemului nervos central și periferic. Are rol în metabolismul proteinelor, favorizând fosforilarea acidului adenilic. Intervine în metabolismul apei, lipsa tiaminei determinând apariția de edeme și imbibitia apoasă a mușchiului cardiac. Mai sensibile la curență în vitamina B<sub>1</sub> sunt păsările și câinii.

### Vitamina C

Rolul vitaminei C în organism este extrem de important. Reglează procesele oxidoreducătoare datorită prezenței unui grup dienol, acidul ascorbic poate trece în mod reversibil din formă redusă în formă oxidată și în acest fel intervine în ultimele stadii de oxidare ale moleculelor substanțelor nutritive, mărește rezistența organismului animal față de îmbolnăviri, reduce permeabilitatea endoteliului vascular, are acțiune antihemoragică și favorizează cicatrizarea plăgilor, activează hematopoeza mai ales prin rolul său în absorbția și transportul ionilor de fier, este strict necesară în sinteza „cimentului intercelular” și în refacerea țesuturilor traumatizate, intervine în sinteza unor hormoni (hormoni steroizi sexuali). Vitamina C intervine în formarea hormonilor corticosuprarenali, stimulează producția și calitatea cojii ouălor și ameliorează ritmul de creștere al puilor de carne.

### Metionina

Metionina este un aminoacid esențial și un element important de construcție proteica în organismul animal. Conține sulf molecular și de aceea devine donor pentru sinteza cisternei și pentru cistină, doi importanți aminoacizi ce conțin sulf.

Ca factor lipotrofic este implicat de asemenea în sinteza de fosfatide și asigură transportul acizilor grași din ficat.

## 5.2 Particularități farmacocinetice

### Dexametazonă bază

Din punct de vedere farmacocinetic, glucocorticoizii sintetici se absorb rapid, la nivelul sângelui legându-se în proporție de 70 % - 90 % de o globulină plasmatică (transcortina). Sunt metabolizați hepatic relativ rapid (concentrația plasmatică scade cu cca 15 % în 8 ore) prin reducere urmată de glicurononoconjugare, iar în final sunt eliberați renal. Medicamentele de tipul barbituricelor care au efect inductor enzimatic grăbesc metabolizarea glucocorticoizilor necesitând în cazul terapiei asociate creșterea dozei de steroid.

### Vitamina A

Face parte din grupa vitaminelor liposolubile , și se comportă ca și hormonii , respectiv folosind receptori specifici intracelulari. Caracteristica cinetică constă în reținerea în organism îndelungat, cu formarea de depozite însemnate , îndeosebi în ficat. Aceasta explică de ce, în condiții de carență, simptomele de deficit vitaminic apar târziu(după câteva luni).Vitamina A ajunge în organism sub formă de retinol palmitat și de beta-caroten.Retinolul și esterii săi se absorb repede și aproape în totalitate din intestin.

Retinolul se absoarbe prin intervenția unui mecanism transportor activ, propriu celulelor intestinale, procesul fiind facilitat de către proteină citosolică specifică (*cellular retinol binding protein II*). Absorbția vitaminei A este micșorată în caz de tulburări ale digestiei și absorbției grăsimilor. În mucoasa intestinală majoritatea moleculelor de retinol sunt esterificate, iar esterii sunt încorporați în kilomicroni. Esterii retinolului sunt captați de ficat (odată cu kilomicronii și lipoproteinele), unde se acumulează ,realizând concentrații mari .Înainte de a trece în circulație esterii retinolului din ficat sunt hidrolizați.În plasmă retinolul se leagă în proporție de peste 90% de o alfa 1-globulină-RBP (*retinol binding protein*)-care este complexată cu transtiretina(o prealbumină care leagă tiroxina). Concentrația plasmatică a retinolului are valori fiziologice de 30-70 µg/100ml. Retinolul legat de RPB se fixează de receptori specifici de pe membrana celulelor țintă, de unde este transferat către o altă proteină-CRBP citosolic care servește drept depozit și transportor specific. Complexul retinol-CRBP eliberează retinolul, care este transformat în compuși activi în funcție de tipul țesutului țintă. Retinolul, retinalul și acidul retinoic sunt în parte glucuronoconjugați în organism, formă sub care intră în circulația enterohepatică. Se elimină, de asemenea prin urină și prin scaun.

### Vitamina B1

Tiamina se absoarbe din intestin prin transport activ , pentru dozele mari adăugându-se și un proces de difuziune. În mucoasa intestinală este transformată enzimatic în tiamin pirofosfat (TPP). Dozele mici corespunzătoare aportului alimentar minim se metabolizează în întregime, dozele mai mari se depozitează în ficat și este metabolizată sub influența tiaminazei . Se elimină prin urină,lapte și fecale.

### Vitamina C

Acidul ascorbic face parte din clasa vitaminelor hidrosolubile, astfel că se absoarbe rapid din tractul digestiv și se regăsește în majoritatea lichidelor din organism. Absorbția poate fi diminuată în caz de hipoaciditate. Absorbția la nivel intestinal a vitaminei C se realizează împotriva gradientului concentrației sale prin intermediul unui sistem de transport specific (transport activ). În cazul administrării unor doze mari de vitamina C, absorbția intestinală se realizează prin transport pasiv (difuzie). În cantități mari se găsește în ficat (30-100 mg/g) și suprarenale (100 mg/g), legarea de proteinele plasmatici fiind de 25 % . Nu este depozitată în organism, fiind necesar un apor exogen continuu. Principalii metaboliți ai vitaminei C se elimină din organism pe cale renală și prin fecale. Prin urină se elimină atât acidul ascorbic nemodificat, cât și acidul L-dehidroascorbic, acidul 2,3-dioxo-L-gluconic și acidul oxalic în proporții variabile

### Metionina

Metionina este metabolizată la cisteină la nivelul ficatului. Majoritatea metaboliților sunt excretați prin urină.

## 6. PARTICULARITATI FARMACEUTICE

### 6.1 Lista excipientilor

Avicel PH 102, amidon, PVPK 30, talc , aerosil, stearat de magneziu, lactoza

### 6.2 Incompatibilitati

În absenta studiilor de compatibilitate, acest produs nu trebuie amestecat cu alte produse medicinale



### **6.3 Perioada de valabilitate**

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

### **6.4 Precautii speciale pentru depozitare**

A se depozita la temperaturi sub 25 C°, în ambalaj original.

### **6.5 Natura si compositia ambalajului primar**

Flacoane HDPE x 60 comprimate și blister PVC/Al x 10 comprimate

Nu toate dimensiunile de ambalaj pot fi comercializate.

### **6.6 Precautii speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinare neutilizate sau a deseurilor 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. DETINATORUL AUTORIZATIEI DE COMERCIALIZARE**

S.C. ROMVAC COMPANY S.A.

Șos. Centurii nr. 7, 077190 Voluntari, Jud. Ilfov, România

Telefon: +4021.350.31.06 Fax: +4021.350.31.10

E-mail: [romvac@romvac.ro](mailto:romvac@romvac.ro)

## **8. NUMARUL AUTORIZATIEI DE COMERCIALIZARE**

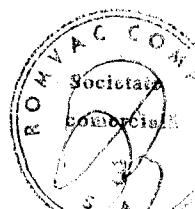
## **9. DATA PRIMEI AUTORIZARI/REINNOIRII AUTORIZATIEI**

28.10.2002/03.10.2007

## **10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI**

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

Se elibereaza numai pe baza de reteta veterinara.



ANEXA la nr. 3

**INFORMATII MINIME CARE TREBUIE INSCRISE PE UNITATILE MICI DE  
AMBALAJ PRIMAR**

Flacoane HDPE x 60 comprimate

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

ECZEMTRAT, comprimate pentru câini, pisici, porumbei voiajori și de ornament  
Dexametazona, vitamina A, vitamina B1, vitamina C, metionina

**2. CANTITATEA DE SUBSTANȚE ACTIVE** 1 comprimat conține:

Substanțe active:

Dexametazona ..... 2 mg  
Vitamina A ..... 3.500 U.I.  
Vitamina B<sub>1</sub> ..... 7 mg  
Vitamina C ..... 5 mg  
Metionina ..... 100 mg

**3. CONȚINUT PE UNITATE DE GREUTATE, VOLUM SAU NUMĂR DE DOZE**  
60 comprimate.

**4. CALE (CĂI) DE ADMINISTRARE**

Orala.

**5. TIMP DE AȘTEPTARE**

Nu este cazul.

**6. NUMĂRUL SERIEI**

Serie .....

**7. DATA EXPIRĂRII**

EXP lună .../an .....

**8. MENTIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR”**

Numai pentru uz veterinar.



**INFORMATII MINIME CARE TREBUIE INSCRISE PE BLISTERE SAU FOLII**

Blister PVC/Al x 10 comprimate

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

ECZEMTRAT, comprimate pentru câini, pisici, porumbei voiajori și de ornament  
Dexametazona, vitamina A, vitamina B1, vitamina C, metionina

**2. NUMELE DETINATORULUI AUTORIZATIEI DE COMERCIALIZARE**

S.C. ROMVAC COMPANY S.A.

**3. DATA EXPIRARII**

EXP (luna,an)

**4. NUMARUL SERIEI**

Serie/Lot nr

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

Numai pentru uz veterinar.





## PROSPECT

ECZEMTRAT, comprimate pentru câini, pisici, porumbei voiajori și de ornament

### 1. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE ȘI A DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE FABRICATIE, RESPONSABIL DE ELIBERAREA SERIEI DE PRODUS, DACA ESTE CAZUL

S.C. ROMVAC COMPANY S.A. Șos. Centurii nr. 7, 077190 Voluntari, Jud. Ilfov, România  
Telefon: +4021.350.31.06; Fax: 350.31.10; E-mail: romvac@romvac.ro

### 2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

ECZEMTRAT, comprimate pentru câini, pisici, porumbei voiajori și de ornament  
Dexametazona, vitamina A, vitamina B1, vitamina C, metionina

### 3. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR SUBSTANȚE

1 comprimat conține:

#### Substanțe active

Dexametazona.....2 mg  
Vitamina A..... 3500 U.I.  
Vitamina B1.....7 mg  
Vitamina C.....5 mg  
Metionina .....100 mg

### 4. INDICAȚII

Produsul este recomandat pentru câini, pisici, porumbei voiajori și de ornament în tratamentul afecțiunilor alergice și inflamatorii (eczeme, insuficiență cronică hepatică, artrite, otita pavilionului extern al urechii). Poate fi utilizat și în cazul eczemelor parazitare, dar numai după efectuarea tratamentului antiparazitar.

### 5. CONTRAINDIICAȚII

La câini și pisici nu se va administra animalelor sub varsta de 6 luni, sau în perioada vaccinării deoarece are efect imunosupresor.

Nu se administrează la animalele cu hipersensibilitate cunoscută la substanțele active sau la oricare dintre excipienti.

### 6. REACȚII ADVERSE

Cresterea consumului de apă și furaj, scaderea rezistenței la infectiile virale sau bacteriene, stări de voma, diaree, poliuria, ulceratii ale tractului digestiv.

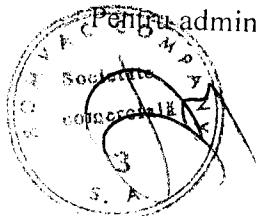
Dacă observați reacții grave sau alte efecte care nu sunt menționate în acest prospect, vă rugăm să informați medicul veterinar.

### 7. SPECII TINTĂ

Câini, pisici, porumbei voiajori și de ornament

### 8. DOZE PENTRU FIECARE SPECIE, CALE ȘI MOD DE ADMINISTRARE

Pentru administrare orală.



La caini și pisici, comprimatele se administrează încorporate, măcate în hrana (de ex în carne), în doza zilnică de 1 comprimat/10 kg greutate corporală, divizat în două reprez. După 7 zile de administrare, tratamentul se întrerupe, făcându-se o pauză de 15 zile, după care se reevaluează starea de sănătate a animalelor.

La porumbei se administrează 1 comprimat/kg greutate corporală/zi, pe cioc, timp de 1-5 zile.

În cazul diferențelor afectiuni alergice sau antiinflamatorii la nivelul pielii, tratamentul general poate fi completat cu un tratament local pentru a evita apariția infecțiilor supraadăugate.

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

Pentru a se asigura administrarea unei doze corecte greutatea corporala a animalelor trebuie determinata cat mai precis posibil.

## **10. TIMP DE AȘTEPTARE**

Nu este cazul.

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

A nu se lăsa la îndemâna și vederea copiilor.

A se păstra la temperatură mai mică de 25 °C, în ambalajul original.

A nu se utilizează după data de expirare menționată pe etichetă.

## **12. ATENȚIONĂRI SPECIALE**

### **Precautii speciale pentru utilizare la animale**

Se va acorda o atenție deosebită la administrarea produsului medicinal veterinar la animale cu sistem imunitar scazut.

### **Precautii speciale care trebuie luate de persoana care administreaza produsul medicinal veterinar la animale**

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la substanțele active trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar. În caz de ingestie accidentală, consultați sfatul medicului și prezentați prospektul sau eticheta.

Spălați mainile după utilizare.

### **Utilizare în perioada de gestație sau lactație**

Caini și pisici:

A nu se utilizează în ultima perioadă de gestație, deoarece prezintă risc de avort.

### **Interacțiuni cu alte produse medicinale și alte forme de interacțiune**

Nu se cunosc.

### **Supradozarea ( simptome, proceduri de urgență, antidoturi )**

Dozele mari și tratamentul îndelungat pot provoca insuficiență suprarenală, deprimarea imunității cu favorizarea infecțiilor. Se vor respecta dozele recomandate.

### **Incompatibilitati**



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

### **13. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR MEDICINALE VETERINARE NEUTILIZATE SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ**

Medicamentele nu trebuie aruncate în ape reziduale sau resturi menajere.

Solicitați medicului veterinar informații referitoare la modalitatea de eliminare a medicamentelor care nu mai sunt necesare. Aceste măsuri contribuie la protecția mediului.

### **14. DATA CAND A FOST APROBAT ULTIMA DATA PROSPECTUL**

### **15. ALTE INFORMAȚII**

#### **Mod de prezentare:**

Flacoane HDPE x 60 comprimate și blister PVC/Al x 10 comprimate

Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate.

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

