

# REZUMATUL CARACTERISTICILOR MEDICAMENTULUI DE UZ VETERINAR

## 1. DENUMIREA COMERCIALĂ A MEDICAMENTULUI DE UZ VETERINAR

Dextravit (Dextravitum)

## 2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

### 2.1 Compoziția calitativă și cantitativă

1 ml soluție injectabilă conține: 100 mg fier, 0,03 mg cianocobalamină, excipienți.

**2.1.1 Substanța activă:** fier, cianocobalamină

**2.1.2 Excipienți:**

apa purificată

## 3. FORMA FARMACEUTICĂ

Soluție injectabilă

## 4. PARTICULARITĂȚI CLINICE

### 4.1 Specii-țintă:

Rumegătoare mari și mici, cai, porci

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

Medicamentul este destinat tratării și prevenirii bolilor la animale cauzate de deficiența de fier și de cianocobalamină. Medicamentul este întrebuințat în tratamentul animalelor cu anemie alimentară, se prescrie în timpul gestației și alăptării, în creșterea intensivă la o vârstă fragedă, în carențe și erori de hrănire, indigestie prelungită (enterită, colită).

### 4.3 Contraindicații:

Medicamentul este contraindicat în următoarele cazuri:

- utilizarea antibioticelor din grupul tetraciclinic;
- anemie care nu este legată de deficitul de fier (boli parazitare sanguine);
- excesul de fier în organism (hemocromatoză, hemosideroză);
- hipersensibilitate la medicament.

### 4.4 Atenționări speciale pentru fiecare specie-țintă:

Nu este cazul

### 4.5 Precauții speciale pentru utilizare

#### 4.5.1 Precauții speciale pentru utilizare la animale:

Nu este cazul



#### **4.5.2 Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează medicamentul de uz veterinar la animale:**

Când lucrați cu medicamentul, trebuie să respectați măsurile de igienă personală și reglementările de siguranță.

#### **4.6 Reacții adverse:**

Efecte secundare și complicații în utilizarea medicamentului în conformitate cu această instrucțiune nu au fost identificate. La locul injectării poate apărea o modificare a culorii țesuturilor.

În cazul apariției reacțiilor alergice (edem, dermatită), administrarea medicamentului este întreruptă și se prescriu antihistaminice (difenhidramină, tavegil), preparate de calciu (gluconat de calciu, clorură de calciu).

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

Nu este cazul

#### **4.8 Interacțiuni cu alte medicamente de uz veterinar și alte forme de interacțiune:**

Nu se recomandă injectarea medicamentului împreună (în aceeași seringă) cu vitaminele B1 și B6, deoarece ionul de cobalt conținut în molecula de cianocobalamină contribuie la distrugerea altor vitamine. De asemenea, trebuie avut în vedere faptul că vitamina B12 poate crește reacțiile alergice cauzate de vitamina B1. Nu se administrează simultan cu tetraciclina

#### **4.9 Doză și calea de administrare**

Medicamentul se administrează intramuscular în regiunea coapselor sau gâtului. La locul inoculării, pielea este presată lateral, pentru a preveni scurgerea medicamentului.

În scop profilactic, medicamentul este utilizat în următoarele doze:

- la purcei - o injectare singulară 1,5-2,0 ml la a 2-5-zeia zi de viață;
- pentru viței și mînzi - o injectare singulară 5-8,0 ml la a 3-4-a zi de viață;
- pentru miei - o injectare singulară 2-3,0 ml la a 5-6-a zi de viață;

Dacă este necesar, injectarea medicamentului se repetă după 10-14 zile în aceleași doze.

- la scroafe - 5,0-8,0 ml pe animal 8-12 zile înainte de însemnare și 30-20 zile înainte de parturiție;

- la vaci și junci - 10,0-15,0 ml per animal 60-50 zile înainte de fătare.

În tratamentul animalelor cu anemie alimentară, medicamentul este utilizat la animale cu vârsta mai mare de două săptămâni în următoarele doze:

- la purcei - 0,5-1,0 ml per kg greutate vie (50-100 mg fier per kg);
- viței și mînzi - 0,15-0,20 ml pe kg greutate vie (15-20 mg de fier per kg);
- pentru miei - 0,5 ml per kg greutate vie (50 mg de fier per kg).

Dacă este necesar, administrarea medicamentului se repetă după 10-14 zile în aceleași doze.

#### **4.10 Supradozare**

Dozarea excesivă de fier poate conduce la siderozii (la nivelul ficatului), intoxicația rezultând în hipotonie. Administrarea intravenoasă poate de asemenea să determine moarte, simptomele



fiind similare cu cele întâlnite în șocul anafilactic.

#### **4.11 Perioada de așteptare:**

Produsele provenite de la animale după utilizarea medicamentului pot fi întrebuințate în alimentație fără restricții.

### **5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE**

#### **5.1 Proprietăți farmacodinamice:**

Fierul este un constituent esențial al organismului, fiind necesar pentru procesul de formare al hemoglobinei și pentru procesele oxidative ale țesuturilor vii. Fierul este transportat prin intermediul plasmei către eritrocitele imature, unde patrunde rapid în interiorul celulelor și este încorporat în inelul de protoporfirina pentru a forma hemul. În final, patru molecule de hem interacționează cu moleculele de globina pentru a forma hemoglobina. Fierul este absolut necesar nu numai pentru formarea hemoglobinei dar de asemenea pentru mioglobina și diverse enzime cum ar fi citocromii, citocrom oxidazele, catalazele și altele. Vitamina B este parte a grupului de micronutrienți necesari tuturor animalelor suferinde de boli cornice, inapetență prelungită sau diaree precum și în menținerea unei hematopoeze normale.

**5.1.1 Grupa farmacoterapeutică:** : preparate antianemice, fier în alte combinații

**codul ATC:** QB03AE10

#### **5.2 Proprietăți farmacocinetice**

Poate fi dezvoltată doar farmacocinetica fierului, vitamina B12, fiind hidrosolubilă și fiind astfel rapid metabolizată și excretată din organism. Fierul este distribuit de câteva depozite circulante (hemoglobina, transferina plasmatică, hemosiderina). Mici cantități de fier sunt excretate cu bila, urina, fecalele.

### **6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE**

**6.1 Lista excipienților:** apa purificată

#### **6.2 Incompatibilități:**

Nu se administrează concomitent cu tetraciclinele

#### **6.3 Perioada de valabilitate:**

Termenul de valabilitate este de 2 ani de la data fabricației, cu respectarea condițiilor de depozitare.

#### **6.4 Condiții speciale pentru depozitare:**

Preparatul se păstrează în ambalajul producătorului din lista B, într-un loc uscat și întunecat, la o temperatură de + 5 ° C până la + 25 ° C.

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

Preparatul este ambalat în flacoane de sticlă de 50, 100, 200, 250, 400, 450 și 500 ml.



**6.6 Măsurile speciale pentru eliminarea medicamentelor de uz veterinar neutralizate, sau a deșeurilor provenite din utilizarea unor astfel de produse:**  
Produsul veterinar fără etichetă, cu termenul de valabilitate expirat, deteriorate sau deschise, trebuie eliminate în conformitate cu cerințele legale în vigoare.

## **7. DEȚINĂTORUL CERTIFICATULUI DE ÎNREGISTRARE**

Compania cu răspundere limitată "Belekotekhnika", per. Promyshlenniy 9, 222823, p. Svisloci, districtul Pukhovicischii, regiunea Minsk, Republica Belarus, Telefon: +375 1713 70-716, e-mail: [tam.korn@beleka.by](mailto:tam.korn@beleka.by)

## **8. NUMĂRUL CERTIFICATULUI DE ÎNREGISTRARE**

200050

## **9. DATA PRIMEI ELIBERĂRI A CERTIFICATULUI DE ÎNREGISTRARE**

03 / 06 /2020

## **10. DATA ULTIMEI REVIZUIRI A TEXTULUI**

10 / 07 /2015

