

# VETERINĀRO ZĀĻU APRAKSTS

## V/NRP/13/0018

### 1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

**LV Butasal-100** šķīdums injekcijām liellopiem, suņiem un kaķiem

### 2. KVALITATĪVAIS UN KVANTITATĪVAIS SASTĀVS

1ml šķīduma satur:

**Aktīvās vielas:**

Butafosfāns 100 mg

Ciānkobalamīns 50 µg

**Palīgvielas:**

Benzilspirts

Nātrija hidroksīds

Pilnu palīgvielu sarakstu skatīt 6.1. apakšpunktā.

### 3. ZĀĻU FORMA

Dzidrs, rozā šķīdums injekcijām.

### 4. KLĪNISKĀ INFORMĀCIJA

#### 4.1 Mērķa sugas

Liellopi, suņi un kaķi.

#### 4.2 Lietošanas indikācijas, norādot mērķa sugas

Liellopiem, suņiem un kaķiem:

- akūtu vai hronisku vielmaiņas traucējumu ārstēšanai novājinātiem dzīvniekiem, kurus izraisījis slikts uzturs, nepareiza kopšana vai saslimšanas (attīstības un barošanas traucējumi jauniem dzīvniekiem, sekundārā ketoze govīm);
- var lietot kā papildlīdzekli neauglības profilaksei pēcdzemdību slimību gadījumos un neauglības ārstēšanai;
- LV Butasal-100 darbojas spēcinoši stresa, pārpūles, spēku izsīkuma, pazeminātas imunitātes gadījumā un kā tonizējošs līdzeklis vispārēja vārguma, sekundārās anēmijas un organisma atdzišanas gadījumā;
- LV Butasal-100 veicina muskulatūras attīstību un to var lietot kā papildlīdzekli kopā ar kalciju un magniju tētānijas un parēzes gadījumos.

#### 4.3 Kontrindikācijas

Nelietot gadījumos, ja konstatēta pastiprināta jutība pret aktīvajām vielām, vai pret kādu no palīgvielām.

#### 4.4 Īpaši brīdinājumi katrai mērķa sugai

Nav.

#### 4.5 Īpaši piesardzības pasākumi lietošanā

#### Īpaši piesardzības pasākumi, lietojot dzīvniekiem

Parenterālas ievadīšanas laikā ievērot vispārpieņemtus aseptikas pasākumus. Izvairīties injicēt zāles caur netīru vai samirkušu ādu, kā arī mitros vai putekļainos apstākļos. Ja nepieciešams injicēt vairāk kā 20 ml šķīduma, tas jāsadala un jāinjicē vairākās injekciju vietās.

#### Īpaši piesardzības pasākumi, kas jāievēro personai, kura lieto veterinārās zāles dzīvnieku ārstēšanai

Izvairīties no nejaušas pašinjicēšanas, nejaušas saskares ar ādu vai iekļūšanas acīs.

#### **4.6 Iespējamās blakusparādības (biežums un bīstamība)**

Nav zināmas.

#### **4.7 Lietošana grūsnības, laktācijas vai dēšanas laikā**

Drīkst lietot grūsnības un laktācijas laikā.

#### **4.8 Mijiedarbība ar citām zālēm un citi mijiedarbības veidi**

Nav zināma.

#### **4.9 Devas un lietošanas veids**

Intramuskulārai, intravenozai vai subkutānai lietošanai.

Intravenozai ievadīšanai liellopiem: 5–25 ml, teļiem 5–12 ml.

Intramuskulārai vai subkutānai ievadīšanai suņiem un kaķiem: 0,5–5 ml.

Ja nepieciešams, drīkst ievadīt atkārtoti.

Hronisku saslimšanu gadījumā lietot pusi no devas ar 1-2 nedēļu vai īsāku starplaiku.

Klīniski veselīgiem dzīvniekiem ievadīt pusi no devas.

#### **4.10 Pārdozēšana (simptomi, rīcība ārkārtas situācijā, antidoti), ja nepieciešams**

Pārdozējot LV Butasal-100 toksisku iedarbību nenovēro.

#### **4.11 Ierobežojumu periods(-i) dzīvnieku produkcijas izmantošanā**

Ierobežojumu periods: nulle dienas.

### **5. FARMAKOLOĢISKĀS ĪPAŠĪBAS**

Farmakoterapeitiskā grupa: citas minerālvielas, kombinācijas.

ATĶ vet kods: QA12CX99.

#### **5.1 Farmakodinamiskās īpašības**

**Butafosfāns** ir organiskas izcelsmes fosfora savienojums. Tas piedalās enerģētisko savienojumu vielmaiņā, papildina fosfora līmeni serumā, stimulē aknu funkcionālo darbību, tonizē miokardu. Butafosfāna fizioloģiskā nevis farmakoloģiskā darbība nodrošina tā zemo toksicitāti.

**Ciānokobalamīns** (vitamīns B12) piedalās visos vielmaiņas procesos, visvairāk eritrocītu formēšanā; stimulē ogļhidrātu, tauku un olbaltuvielu metabolismu.

#### **5.2 Farmakokinētiskie dati**

Farmakokinētiskie dati norāda uz strauju butafosfāna elimināciju (6-12 stundu laikā) pēc intravenozas ievadīšanas teļiem un laktējošām govīm. Galvenais butafosfāna izdalīšanās ceļš ir caur nierēm kopā ar urīnu.

## **6. FARMACEITISKĀ INFORMĀCIJA**

### **6.1 Palīgvielu saraksts**

Benzilspirts  
Nātrija hidroksīds  
Ūdens injekcijām

### **6.2 Būtiska nesaderība**

Nav zināma.

### **6.3 Derīguma termiņš**

Veterināro zāļu derīguma termiņš izplatīšanai paredzētā iepakojumā: 3 gadi.  
Derīguma termiņš pēc pirmās tiešā iepakojuma atvēršanas: 2 nedēļas.

### **6.4 Īpaši uzglabāšanas nosacījumi**

Uzglabāt bērniem neredzamā un nepieejamā vietā.  
Uzglabāt temperatūrā līdz 25 °C. Pēc atvēršanas uzglabāt ledusskapī (2°C - 8 °C).  
Sargāt no tiešiem saules stariem.  
Nesasaldēt.

### **6.5 Tiešā iepakojuma veids un saturs**

Brūns 50 ml un 100 ml II tipa stikla flakons, kas noslēgts ar sterilu gumijas aizbāzni un alumīnija vāciņu un ievietots kartona kastītē.  
Ne visi iepakojuma izmēri var tikt izplatīti.

### **6.6. Īpaši norādījumi neizlietotu veterināro zāļu vai to atkritumu iznīcināšanai**

Jebkuras neizlietotas veterinārās zāles vai to atkritumi jāiznīcina saskaņā ar nacionālajiem tiesību aktiem.

## **7. REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBAS ĪPAŠNIEKS**

Interchemie Werken “De Adelaar” Eesti AS  
Vanapere tee 14, Püünsi village  
Viimsi, 74013 Harjumaa  
Igaunija  
Tel: +372 6 005 005

## **8. REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBAS NUMURS(-I)**

V/NRP/13/0018

## **9. REĢISTRĀCIJAS/PĀRREĢISTRĀCIJAS DATUMS**

Pirmās reģistrācijas datums: 20/05/2013

Pēdējās pārreģistrācijas datums: 02/02/2018

## **10. TEKSTA PĒDĒJĀS PĀRSKATĪŠANAS DATUMS**

01/2018

## **RAŽOŠANAS, IEVEŠANAS, IZPLATĪŠANAS, TIRDZNIECĪBAS, PIEGĀDES UN/VAI LIETOŠANAS AIZLIEGUMS**

Recepšu veterinārās zāles.

