



## REZUMATUL CARACTERISTICILOR MEDICAMENTULUI DE UZ VETERINAR

### 1. DENUMIREA COMERCIALĂ A MEDICAMENTULUI DE UZ VETERINAR

Biokill 2,5 mg/ml spray cutanat.

### 2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

#### 2.1 Descrierea generală

Emulsie de culoare albă.

#### 2.2 Compoziția calitativă și cantitativă

1 ml de Biokill 2,5 mg/ml conține în calitate de substanță activă: permetrin - 2,5 mg și adjuvanți: alcool benzilic-10 mg, citrat de sodiu dihidratat, parafină lichidă, polisorbate 20, polisorbate 85, calciu alchilbenzen sulfonat în 2-etilhexanol și apă purificată.

##### 2.2.1 Substanța activă : permetrin.

**2.2.2 Excipienți:** alcool benzilic, citrat de sodiu dihidratat, parafină lichidă, polisorbate 20, polisorbate 85, calciu alchilbenzen sulfonat în 2-etil hexanol și apă purificată.

### 3. FORMA FARMACEUTICE

Spray cutanat, emulsie.

### 4. PARTICULARITĂȚI CLINICE

#### 4.1 Specii țintă:

Câini, cobai, hamsteri, păsări exotice.

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

Se indică împotriva ectoparaziților (purici, păduchi, căpușe) la câini, cobai, hamsteri, păsări exotice. Se poate folosi și împotriva insectelor (furnici, muște, păianjeni), cât și pentru dezinsecția cuștilor și cuiburilor.

##### **Câini**

Purici din familia Pulicidae, genul *Ctenocephalides*, *C. canis* și *C. felis*, păduchi *Linognathus setosus*, acarieni *Ixodes ricinus*, *Haemaphysalis concinna*, *Dermatocentor reticulatus*, *Dermatocentor marginatus*, malofagi *Cheyletiella* *yasduri* și *Trichodectes canis*.

##### **Cobai**

Infestații cu *Ixodes ricinus*, *Haemaphysalis concinna*, *Dermatocentor reticulatus*, *Dermatocentor marginatus*, *Spilopsyllus cuniculi*, *Demodex criceti*, *Notoedres cati*.

##### **Hamsteri**

*Ixodes ricinus*, *Haemaphysalis concinna*, *Dermatocentor reticulatus*, *Dermatocentor marginatus*, *Spilopsyllus cuniculi*, *Demodex criceti*, *Notoedres cati*.

##### **Păsări exotice**

Infestații cu *Ixodes ricinus*, *Haemaphysalis concinna*, *Dermatocentor reticulatus*, *Dermatocentor marginatus*, *Argas vulgaris*, *Argas reflexus*, *Ceratophyllus gallinae*, *Knemidocoptes mutans*, *K. pilae*, *Dermanyssus gallinae*.



### **Prevenirea miazellor și atacul insectelor înțepătoare (dipterelor)**

Țânțari: *Culex pipiens*, *Aedes vexans*, *Culicoides obsoletus*, *Culicoides pulicari*.

Muște: *Eusimulium latipes*, *Prosimulium hirtipes*, *Odagmia ornata*, *Musca domestica*, *Stomoxys calcitrans*. Nimicirea *Tabanus spp.* și *Culicoides spp.*

Biokill 2,5 mg/ml poate fi folosit și pentru prevenirea infestației mediului cu speciile de paraziți menționați mai sus.

#### **4.3 Contraindicații:**

A nu se folosi la pisici-este toxic. Preveniți contactul pisicilor cu câinii tratați cu Biokill 2,5mg/ml.

Nu se administrează animalelor destinate consumului uman.

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

A nu se aspersa în acvarii și heleștee! Este toxic pentru pești, albine, reptile!

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

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

Acest medicament de uz veterinar a fost prescris numai pentru animalele D-ră.

Nu trebuie să-l dați altor persoane, care îl pot folosi greșit.

Deoarece doar 10% din purici parazitează pe animal și 90% în anturajul său, e important pentru combaterea lor de prelucrat toate suprafețele unde se pot întâlni paraziți la diferite stadii de dezvoltare (covor, așternut, pătuțului câinelui, boxă ș.a.). Suprafețele se spală, covoarele se aspiră cu regularitate și la necesitate se prelucrează cu insecticide.

Se recomandă aspersarea în spații bine aerisite, prepoaratul fiind iritant pentru tractul respirator.

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

În timpul lucrului cu preparatul Biokill 2,5 mg/ml, e important de respectat regulile comune de igienă personală și a tehnicii securității prevăzute în lucru cu preparate farmaceutice.

Se recomandă folosirea echipamentului de protecție (mănuși din neopren, mască, haine de protecție) când se manipulează preparatul, în special în folosire repetată (ex. unități de creștere, adăposturi de animale).

Persoanelor cu hipesensibilitate se recomandă evitarea contactului direct cu preparatul Biokill 2,5 mg/ml.

Produsul poate irita pielea, mucoasele și poate provoca alergii. Evitați contactul cu pielea, ochii și mucoasele. După contactul cu pielea sau mucoasele, spălați imediat cu apă din abundență, îndepărtați toate hainele contaminate ce au contact direct cu pielea. În cazul contactului cu ochii, clătiți cu multă apă potabilă. Dacă simptomele de iritație (erupții cutanate), reacții alergice sau efecte sistemice apar, consultați imediat medicul.

În caz de inhalare accidentală, ieșiți la aer curat. În caz de probleme de respirație sau efecte sistemice (amețeli, dureri de cap, oboseală, palpitații cardiace), consultați medicul.

În caz de ingerare sau apariție a reacțiilor alergice e necesar de adresat la o instituție medicală (cu sine de avut eticheta sau instrucțiunea).

#### **4.6 Reacții adverse:**

Salivație excesivă, semne neurologice tranzitorii (iritabilitate, hiperactivitate, tremor muscular), vomă.





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

Nu sunt studii asupra cățelelor gestante sau în lactație. Acest preparat se va folosi evaluând situația risc-beneficiu, sub supravegherea medicului veterinar.

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

Nu se cunosc.

#### **4.9 Doza și calea de administrare**

##### **4.9.1 Doze:**

În dependență de dimensiunea animalului și desimea blănii, pînă la umectarea pielii:

10 mg permetrin (4 ml de preparat) per 1 kg corp animal, astfel:

20 aspersări dintr-un ambalaj de 100 ml/ 1 kg corp animal sau 4 aspersări dintr-un ambalaj de 500 ml/1 kg corp animal.

Pentru dezinsecția mediului - 25 ml/m<sup>2</sup> (125 aspersări dintr-un ambalaj de 100 ml sau 25 aspersări dintr-un ambalaj de 500 ml).

##### **4.9.2 Mod de administrare:**

*A se agita înainte de administrare!*

Biokill 2,5 mg/ml se aspersază contra direcției de creștere a blănii sau penajului, pînă la umectarea acestora și a pielii. Animalele cu blană lungă se vor pieptăna simultan.

Pentru dezinsecția mediului-se pulverizează în cuști, cotețe, grajduri, cuibare pînă la umezirea suprafeței. În caz de necesitate prelucrarea se repetă la interval de 1-2 săptămîni.

#### **4.10 Supradozare**

A se spăla imediat preparatul de pe suprafața corpului și a se adresa medicului veterinar.

#### **4.11 Perioada de așteptare:**

Nu este cazul.

### **5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE**

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

##### **5.1.1 Grupa farmacoterapeutică:**

Ectoparaziticid, repelent și insecticid, piretroid sintetic.

**ACTvet cod: QP53AC04.**

##### **5.1.2 Mecanism de acțiune**

Mecanismul de acțiune este bazat pe acțiunea asupra sinapselor nervoase a parazitului.

Dereglaarea transmiterii ionilor de Na<sup>+</sup> și K<sup>+</sup> în membranele neuronilor duce la depolarizarea și majorarea eliminării neuromediatorilor și ca urmare blocada neuromusculară a ectoparaziților.

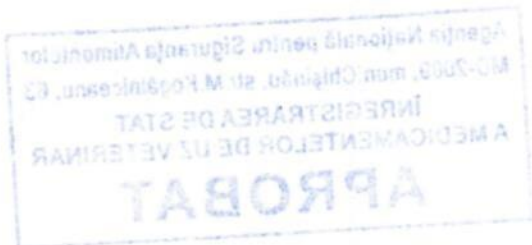
##### **5.1.3 Efecte farmacodinamice**

Preparatul Biokill 2,5 mg/ml posedă acțiune sigură asupra formelor adulte a tuturor paraziților.

##### **5.1.4 Eficacitate și siguranță clinică:**

Se recomandă respectarea termenilor recomandați a aplicărilor pentru a nu diminua eficiența terapeutică.





## **5.2 Proprietăți farmacocinetice:**

În urma aplicării pe piele, preparatul se răspîndește pe toată suprafața corpului animal și asigură acțiune insecticidă.

## **6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE**

### **6.1 Lista excipienților:**

Alcool benzilic, citrat de sodiu dihidratat, parafină lichidă, polisorbate 20, polisorbate 85, calciu alchilbenzen sulfonat în 2-etil hexanol și apă purificată.

### **6.2 Incompatibilități:**

Nu se cunosc.

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

Cu respectarea condițiilor de păstrare-2 ani.

A nu se folosi după expirarea termenului de valabilitate indicat pe ambalaj.

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

A se păstra în ambalajul închis al producătorului, ferit de raze solare directe, separat de produse alimentare și furaje, la T°C sub 25°C, în locuri inaccesibile copiilor.

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

Flacon alb din polietilenă cu pulverizator mecanic a câte 100 și 500 ml.

**6.6 Măsurile speciale pentru eliminarea medicamentelor de uz veterinar neutralizate, sau a deșeurilor provenite din utilizarea unor astfel de produse:** Preparatul este toxic pentru albiși, reptile și pești. Evitați contaminarea apelor curgătoare și nu lăsați animalele tratate să înoate în apă cu pești timp de 12 ore după aplicare.

Preparatul nefolosit se lichidează conform reglementării locale, ambalajele se utilizează cu deșeurile menajere.

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

Bioveta, a.s.

Komenskeho 212

68323 Ivanovice na hane,

Republica Cehă

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

200138

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

14.12.2020

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

25.07.2019

