

## **Ilcocillin™ PS 200/200 ad us. vet., Injektionssuspension**

Antibiotikum für Rinder, Schafe, Schweine, Hunde und Katzen

### **Zusammensetzung**

Wirkstoff: Benzylpenicillinum procainum 200 mg (= 200'000 U.I.), Dihydrostreptomycinum 200 mg ut Dihydrostreptomycini sulfas

Hilfsstoffe: Procaini hydrochloridum, Lecithinum, Povidonum, Polysorbatum 80. Natrii citras, Natrii edetas. Acidum citricum anhydricum. Antiox.z Natrii hydroxymethansulfinas dihydricus 1,25 mg.

Conserv.: E 215, E 217, E 219 1.5 mg, Cetrimidum 0,25 mg, Aqua ad iniectabilia q.s. ad suspensionem pro 1 ml.

### **Eigenschaften/Wirkungen**

Ilcocillin PS 200/200 ist eine Antibiotika-Kombination mit breitem Wirkungsspektrum gegen grampositive und gramnegative Keime sowie Mischinfektionen. Procain-Penicillin G wirkt gegen grampositive Bakterien, Leptospiren und Aktinomyeten. Das Wirkungsspektrum von Dihydrostreptomycin umfasst die gramnegativen Bakterien. Dank der verschiedenen Angriffspunkte der beiden Komponenten hat die Kombination dieser beiden Antibiotika teilweise eine synergistische Wirkung. Das Kombinationspräparat wirkt insbesondere gegen: Streptokokken, Staphylokokken, Arcanobacterium pyogenes, Erysipelothrix rhusiopathiae, Klebsiella pneumoniae, Salmonellen, Listeria, Pasteurella haemolytica. Pasteurella multocida.

### **Pharmakokinetik**

Die Wirkstoffe Benzylpenicillin und Dihydrostreptomycin werden nach i.m. Injektion von Ilcocillin PS 200/200 gut resorbiert und wirksame Plasmakonzentrationen werden rasch erreicht. Die Halbwertszeit ist kürzer bei Schweinen und Schafen als bei Rindern.

### **Indikationen**

Akute und chronische Mischinfektionen mit grampositiven und gramnegativen Bakterien.

### **Dosierung/Anwendung**

Vor Gebrauch gut schütteln. Ilcocillin PS 200/200 intramuskulär injizieren.

*Rind, Kalb, Schwein, Schaf:* 1 ml pro 25 kg Körpergewicht. Die Behandlung erfolgt einmal täglich an bis zu drei aufeinanderfolgenden Tagen.

*Hund, Katze:* 0,1 ml pro kg Körpergewicht.

In Fällen, bei denen ein höherer Penicillin-Wirkspiegel benötigt wird, kann die Therapie mit einem Penicillin-Monopräparat zusätzlich zu Ilcocillin PS 200/200 ergänzt werden.

### **Anwendungseinschränkungen**

a) *Kontraindikationen:* Bekannte Überempfindlichkeit gegen Penicillin, Procain oder Streptomycin.

b) *Vorsichtsmassnahmen:* Bei Tieren mit Niereninsuffizienz ist Ilcocillin PS 200/200 mit Vorsicht anzuwenden.

### **Unerwünschte Wirkungen**

Allergische Reaktionen (allergische Hautreaktionen. Anaphylaxie).

Bei längerdauernder Verabreichung hoher Dosen von Dihydrostreptomycin kann es zur Schädigung der Nieren und des Innenohres kommen. Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

### **Absetzfristen**

Rind: Milch 2 Tage; Essbare Gewebe 21 Tage

Schwein: Essbare Gewebe 18 Tage

Schaf: Essbare Gewebe 28 Tage

**Wechselwirkungen**

Keine bekannt.

**Sonstige Hinweise**

Im Kühlschrank lagern. bei 2—8°C.

Nach Entnahme der ersten Dosis innerhalb von 4 Wochen aufbrauchen.

Tierarzneimittel, für Kinder unzugänglich aufbewahren.

**Packungen**

Schachteln mit 10 Flaschen zu 100 ml. Swissmedic 52705 (A)

ATCvet—Code QJ01RA01

**ZulassungsinhaberIn**

Biokema SA. Crissier

**Stand der Information**

Oktober 2015