



"FM Pharm" D.o.o. za proizvodnju i promet roba i usluga
Beli Golub 20, Palić, tel: 024/548-130, fax: 024/627-105, PIB:100842637, žiro
račun br.: 310-152242-66, PDV: 133746684,
matični broj: 08621551, reg. broj: 23608621551, šifra delatnosti: 24420

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU GOTOVOG PROIZVODA

Naziv uzorka: **ENRODIAN**
Datum prijema uzorka: **31.10.2017.**
Serijski broj: **0471017**
Broj analize: **02/2017/356-R146-0471017**

PARAMETERS	REQUIREMENTS	RESULTS
Farmakološki oblik	Oralna suspenzija	Odgovara
Izgled	Žućkasta homogena suspenzija, nakon mućkanja	Odgovara
Zapremina punjenja	NLT 100 mL	Odgovara
pH	5.0 – 8.0	5.61
Identifikacija	Enrofloksacin: Rt identičan sa referentom (HPLC) Pektin: u supernatantu koji ostaje posle filtracije, tretiranjem sa etanolom nastaje prozračan želatinozni talog Kaolin: daje reakciju silikata Metil-paraben: Rt identičan sa referentom (HPLC) Propil-paraben: Rt identičan sa referentom (HPLC) Kalijum-metabisulfid: boji plamen karakterističnom bojom gledano kroz kobaltno staklo	Rt identično Pektin pozitivan Kaolin: pozitivan Rt identičan Rt identičan Kalijum-metabisulfid pozitivan
Srodne supstance	Ciprofloksacin NMT 1.0% Fluoroquinolonolonic acid NMT 0.2% Ukupne nečistoće NMT 1.5%	Odgovara Odgovara Odgovara
Sadržaj Enrofloksacina	4.75 – 5.25 mg/mL	5.08 mg/mL
Sadržaj Pektina	4.75 – 5.25 mg/mL	4.98 mg/mL
Sadržaj Kaolina	170.0 – 190.0 mg/mL	183.12 mg/mL
Sadržaj Metil-parabena	3.8 – 4.2 mg/ml	4.20 mg/mL
Sadržaj Propil-parabena	1.9 – 2.1 mg/mL	2.09 mg/mL
Sadržaj Kalijum-metabisulfita	1.9 – 2.1 mg/mL ali NLT 0.5 mg/mL posle 2 godine	1.93 mg/mL
Pakovanje	Bezbedno zatvoreno, etiketirano	Odgovara
Mikrobiološki kvalitet	NMT 10 ³ aerobnih bakterija po gramu; NMT 10 ² gljivica po gramu; E. coli - odsustvo	Mikrobiološki ispravan 356/2017

Datum proizvodnje: 10.2017.
Rok trajanja: 10.2019.
Analiza završena: 02.11.2017.
Mikrobiološka analiza završena: 06.11.2017.

Zaključak: Pregledom uzorka leka za upotrebu u veterini, ispitivani uzorak **Enrodian serijskog broja 0471017** odgovara zahtevima kvaliteta za gotov proizvod.

Rezultati analiza se odnose na ispitivani uzorak.

Odgovorno lice kontrole kvaliteta:
Davor Zabelaj, B.Sc. Pharm.

FM PHARM
DOO ZA PROIZVODNJU
PROMET ROBA I USLUGA
SUBOTICA

Odgovorno lice za puštanje serije leka u promet:
Slavica Mesaroš, B.Sc. Chem.