



"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: 11.03.2016.

Serijski broj: 0370316

Broj analize: 02/2016/082-R146-0370316

PARAMETERS	REQUIREMENTS	RESULTS
Farmakološki oblik	Oralna susupenzija	Odgovara
Izgled	Žućkasta homogena suspenzija, nakon mućkanja	Odgovara
Zapremina punjenja	NLT 100 mL	Odgovara
pH	5.0 – 8.0	6.21
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-metabisulfit: boji plamen karakterističnom bojom gledano kroz kobaltno staklo	Rt identično Pektin pozitivan Kaolin: pozitivan  Rt identičan  Rt identičan Kalijum-metabisulfit pozitivan
Srodne supstance	Ciprofloksacin NMT 1.0% Fluoroquinolonici acid NMT 0.2% Ukupne nečistoće NMT 1.5%	Odgovara Odgovara Odgovara
Sadržaj Enrofloksacina	4.75 – 5.25 mg/mL	4.93 mg/mL
Sadržaj Pektina	4.75 – 5.25 mg/mL	4.81 mg/mL
Sadržaj Kaolina	170.0 – 190.0 mg/mL	178.4 mg/mL
Sadržaj Metil-parabena	3.8 – 4.2 mg/ml	3.92 mg/mL
Sadržaj Propil-parabena	1.9 – 2.1 mg/mL	1.99 mg/mL
Sadržaj Kalijum-metabisulfita	1.9 – 2.1 mg/mL ali NLT 0.5 mg/mL posle 2 godine	1.98 mg/mL
Pakovanje	Bezbedno zatvoreno, etiketirano	Odgovara
Mikrobiološki kvalitet	NMT 10 <sup>3</sup> aerobnih bakterija po gramu; NMT 10 <sup>2</sup> gljivica po gramu; E. coli - odsustvo	Mikrobiološki ispravan 082/2016

Datum proizvodnje: 03.2016.

Rok trajanja: 03.2018.

Analiza završena: 17.03.2016.

Mikrobiološka analiza završena: 18.03.2016.

**Zaključak:** Pregledom uzorka leka za upotrebu u veterini, ispitivani uzorak **Enrodian serijskog broja 0370316** 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 I  
PROMET ROBA I USLUGA  
SUBOTICA

Odgovorno lice za puštanje serije leka u promet:  
Dr sc. Vera Kapetanović