

Fagron Services B.V.
Molenwerf 13
1911 DB UITGEEST
Netherlands
Phone No.: +31 251361400
Fax No.: +31 251315960

Analysenzertifikat

Nach § 6 Abs. 1 und 3 ApBetrO



Chargen-Bez. : 21A20-F04-376608
Bulk Charge : 21A20-F04

Fagron Artikelnummer	: 700177	FACO Art.-Nr.	: 101126-114-51
Artikelbezeichnung	: TOBRAMYCINSULFAT		
Lateinische Artikelbezeichnung	: Tobramycini sulfas		
Synonyme	:	CAS-Nr.	: 49842-07-1
Qualität	: USP 43+	Formel	: (C18H37N5O9)2 .5H2SO4
		Mr	: 1,425.45

Prüfungen	Spezifikation	Ergebnis	Einheit	Analytik
Aussehen	(Fast) weißes Pulver	Konform		Fagron
Fermentation	Gemäß Fermentationsprodukte Ph. Eur.	Konform		Hersteller
Identität A	Konform	Konform		Fagron
Identität B	Konform	Konform		Fagron
Identität C	Weißer Niederschlag	Konform		Fagron
pH-Wert	6,0 - 8,0	7,5		Fagron
Wasser (Karl Fischer)	<=2,0	0,3	%	Fagron
Sulfatasche	<= 1,0	0,0	%	Fagron
Chromatographische Reinheit	<=1,0	<1,0	%	Fagron
Metallische Rückstände	CHMP/ICH/353369/2013	Konform		Hersteller
Lösungsmittelrückstände	CHMP/ICH/82260/2006	Konform		Fagron
Gehalt Tobramycin	634 - 739 (berechnet als C18H37N5O9)	670	µg / mg	Fagron
Endotoxine	<= 2,00	Konform	IU / mg	Fagron
TSE/BSE-Erklärung:	Keine Kontamination mit TSE/BSE-Risikomaterialien	Konform		Hersteller

Anmerkungen : TOBRAMYCINSULFAT wird ausschließlich auf der Basis von Rohstoffen nichttierischer Herkunft durch Fermentation hergestellt. Leicht lösl. in H2O, prakt. unlösl. in EtOH 96%. IU entspricht I.E.

Lagerungsbedingungen : Dicht verschlossen!

Retestdatum : 19.05.2024

Prüfdatum : 19.02.2021

Herstellungsdatum : 20.05.2020

Freigabekommentar : entspricht der Spezifikation

Hersteller-Chargen-Bez. : TB2005004

Hersteller / Land : Livzon Pharmaceutical Group In / CN

Einwaagekorrekturfaktor : 0.979

GMP Konformität : GMP konform

Fagron Services B.V.

Paul Hofman

[Qualified Person]

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig

Es wird bescheinigt, dass der Ausgangsstoff nach den anerkannten pharmazeutischen Regeln geprüft worden ist und den Anforderungen entspricht.

Das Original der Analyse liegt vor.

Fagron Services B.V.
Molenwerf 13
1911 DB UITGEEST
Netherlands
Phone No.: +31 251361400
Fax No.: +31 251315960

Prüfprotokoll

Dokumentation für Ausgangsstoffe gemäß § 11 ApBetrO



Chargen-Bez. : 21A20-F04-376608
Bulk Charge : 21A20-F04

Fagron Artikelnummer	: 700177	FACO Art.-Nr.	: 101126-114-51
Artikelbezeichnung	: TOBRAMYCINSULFAT		
Lateinische Artikelbezeichnung	: Tobramycini sulfas		
Synonyme	:	CAS-Nr.	: 49842-07-1
Qualität	: USP 43+	Formel	: (C ₁₈ H ₃₇ N ₅ O ₉) ₂ .5H ₂ SO ₄
		Mr	: 1,425.45

Wareneingangskontrolle und Prüfbefund der Apotheke

Apothekenstempel

<u>Hersteller</u>	<u>Abfüllender Betrieb</u>	<u>Lieferant</u>
Livzon Pharmaceutical Group In CN	Fagron Services B.V. NL	Fagron GmbH & Co. KG Wilhelm-Bergner-Straße 11g D-21509 GLINDE

Rohstoffbezug : FAGRON direkt durch Lieferant : _____

Menge : _____ Charge : _____ Wareneingangsdatum : _____

Prüfbefund:

Bemerkungen:

Freigabe durch Apotheker(in):

_____ Datum

_____ Unterschrift