Fagron sp. z o.o. ul. Pasternik 26 31-354 Kraków Poland

Phone No.: +48 12 3343 512 Fax No.: +48 12 3343 513

Analysenzertifikat

Nach § 6 Abs. 1 und 3 ApBetrO



Chargen-Bez. : 20K06-B03-202435

 Fagron Artikelnummer
 : 701699
 FACO Art.-Nr.
 : 100346-114-91

Artikelbezeichnung : COLISTINSULFAT Lateinische Artikelbezeichnung : Colistini sulfas

Synonyme : **CAS-Nr.** : 1264-72-8

Qualität: Ph. Eur.Formel:

Mr : 0,00

Prüfungen	Spezifikation Erg	jebnis Einhei	t Analyt	ik
Aussehen	Weißes bis fast weißes hygroskopisches Pulver	Konform	Konform	
Identität B	Konform	Konform		Fagron
Identität E	Konform	Konform Fagr		Fagron
pH-Wert	4,0 - 6,0	4,32		Fagron
Polymyxin E1-I	<=8,5	0,40	%	Fagron
Polymixin E3	<=5,5	2,50 %		Fagron
Polymixin E1-7MOA	=5,0 3,64 %		%	Fagron
Polymixin E6	<=4,5	0,82	%	Fagron
Polymixin E1-Nva	<=4,5	<0,35	%	Fagron
Summe der Polymyxine E4 und E2-Val	<=3,0	1,69	%	Fagron
Polymixin E2-I	<=2,5	0,76	%	Fagron
Polymixin 2,3-Dehydro E1	<=1,5	<0,35	%	Fagron
Summe der Polymyxine E1, E2, E3, E4, E6, E1-7MOA, E1-I, E1-Nva, E2-I, E2-Val und 2,3-Dehydro-E1	>=86,0	93,36	%	Fagron
Verwandte Substanzen	Konform	Konform		Fagron
Impurity B	<=4,0	0,00	%	Fagron
Jede weitere Verunreinigung	<=4,0 0,00 % Fagron jeweils höchstens 2,5 Prozent; nicht mehr als 4 Verunreinigungen überschreiten den Grenzwert von 1,0 Prozent 1,26 % Fagron			Fagron
Summe aller Verunreinigungen	<= 11,0	5,80	%	Fagron
Sulfat	16,0 - 18,0 (getrocknete Substanz)	17,12	%	Fagron
Trocknungsverlust	<=3,5	2,2	%	Hersteller
Sulfatasche	<=1,0	0,35	%	Fagron
Metallische Rückstände	CHMP/ICH/353369/2013	Konform		Hersteller
Lösungsmittelrückstände	CPMP/ICH/82 260/06	Konform		Hersteller
Gehalt Colistinsulfat	>=19000 (getrocknete Substanz)	24 545	IU/ mg	Hersteller
Gesamt aerobe Mikroorganismen,TAMC	<=100	Konform	CFU/ g	Fagron
Gesamt Hefen+Schimmelpilze,TYMC	<=10	Konform	CFU/ g	Fagron
TSE/BSE-Erklärung:	Keine Kontamination mit TSE/BSE-Risikomaterialien	Konform		Hersteller

Anmerkungen : COLISTINSULFAT wird ausschließlich auf der Basis von Rohstoffen nichttierischer

Herkunft durch Fermentation hergestellt. IU entspricht I.E. - CFU entspricht KBE

Leicht lösl. in H2O, praktisch unlösl. in Aceton und in EtOH 96%

Dicht verschlossen! Hygroskopisch!

 Lagerungsbedingungen
 : Vor Licht geschützt!
 Retestdatum
 : 31.03.2022

 Prüfdatum
 : 17.11.2020
 Herstellungsdatum
 : 01.03.2020

Freigabenkommentar : entspricht der Spezifikation Fagron sp. z o.o.

 Hersteller-Chargen-Bez.
 : 2003012.1224
 Dominika Sołtysik, Qualified Person

Hersteller / Land : LAB. OFICHEM B.V. / NL

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

GMP Konformität : Konform

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 sp. z o.o. ul. Pasternik 26 31-354 Kraków

PrüfprotokollDokumentation für Ausgangsstoffe gemäß § 11 ApBetrO



Phone No.: +48 12 3343 512 Fax No.: +48 12 3343 513

Chargen-Bez.	: 20K06-B03-202435					
Fagron Artikelnummer	: 701699		FACO ArtNr.	:	100346-114-91	
Artikelbezeichnung	: COLISTINSULFAT					
Lateinische Artikelbezeichnung	: Colistini sulfas					
Synonyme	:		CAS-Nr.	:	1264-72-8	
Qualität	: PH.EUR		Formel	:		
			Mr	:	0,00	
Wareneingangskontrolle und	d Prüfbefund der Apo	theke			Apothekenstempel	
<u>Hersteller</u> LAB. OFICHEM B.V. NL	Abfüllender Betrieb Fagron sp. z o.o. PL		<u>Lieferant</u> Fagron GmbH & Co. KG			
	PL		Wilhelm-Bergner-Straße 11g 21509 Glinde	9		
Rohstoffbezung: FAGRON direkt		durch Lieferant:				
Menge:	Charge:		Wa	areneingangsd	latum :	_
Prüfbefund:						
Bemerkungen:						
Freigabe durch Apotheker(ir	n):					
		Datum			Unterschrift	_