

Fagron a.s. (CZ)
Holická 1098/31m
779 00 Olomouc
Czech Republic
Phone No.: +420585222590
Fax No.: +420 585 226 521

Analysenzertifikat

Nach § 6 Abs. 1 und 3 ApBetrO



Chargen-Bez. : 22C07-T01-095991

Fagron Artikelnummer	: 226953	FACO Art.-Nr.	: 100930-718-91
Artikelbezeichnung	: POLYSORBAT 80		
Lateinische Artikelbezeichnung	: Polysorbatum 80		
Synonyme	: Polysorbate 80	CAS-Nr.	: 9005-65-6
Qualität	: Ph.Eur.10.0	Formel	: -
		Mr	: 0.00

Prüfungen	Spezifikation	Ergebnis	Einheit	Analytik
Aussehen	Ölige, farblose bis bräunlich gelbe, klare oder schwach opaleszierende Flüssigkeit.	Konform		Fagron
Löslichkeit	Konform	Konform		Fagron
Relative Dichte	Etwa 1,10	1,08		Fagron
Viskosität	Etwa 400	483	mPa.s	Fagron
Identität A	Konform	Konform		Fagron
Identität D	Konform	Konform		Fagron
Säurezahl	<=2,0	0,3		Fagron
Hydroxylzahl	65 - 80	75		Fagron
Peroxidzahl	<=10,0	0,8		Fagron
Verseifungszahl	45 - 55	47		Fagron
Zusammensetzung der Fettsäuren	Konform	Konform		Fagron
Myristinsäure	<=5,0	0,1	%	Fagron
Palmitinsäure	<=16,0	16,0	%	Fagron
Palmitoleinsäure	<=8,0	0,9	%	Fagron
Stearinsäure	<=6,0	3,8	%	Fagron
Ölsäure	>=58,0	75,7	%	Fagron
Linolsäure	<=18,0	<0,1	%	Fagron
Linolensäure	<=4,0	<0,1	%	Fagron
Ethylenoxid	<=1	<0,3	ppm	Fagron
Dioxan	<=10	<3,5	ppm	Fagron
Wasser	<=3,0	2,5	%	Fagron
Asche	<=0,25	0,05	%	Fagron
Gesamt aerobe Mikroorganismen, TAMC	<=2 x 10 ³	<10	CFU/g	Fagron
Gesamt Hefen+Schimmelpilze,TYMC	<=2 x 10 ²	<10	CFU/g	Fagron
TSE/BSE-Erklärung	Keine Kontamination mit TSE/BSE-Risikomaterialien	konform		Hersteller
Lösungsmittelrückstände	ICH Q3C	Konform		Hersteller
Metallische Rückstände	ICH Q3D	Konform		Hersteller

Anmerkungen

:
POLYSORBAT 80 wird ausschließlich auf der Basis von Rohstoffen nichttierischer Herkunft (pflanzlicher Ursprung der Fettsäurefraktion) durch chemische Synthese hergestellt.
Dispergierbar in H₂O, abs. EtOH, Ethylacetat und MeOH, praktisch unlösl. in fetten Ölen und in flüssigem Paraffin. Relative Dichte: etwa 1.10. Viskosität: etwa 400 mPa*s bei 25 °C.
* zusätzliche Prüfung des Herstellers.

Fagron a.s. (CZ)
Holická 1098/31m
779 00 Olomouc
Czech Republic
Phone No.: +420585222590
Fax No.: +420 585 226 521

Prüfprotokoll

Dokumentation für Ausgangsstoffe gemäß §11 ApBetrO



Chargen-Bez. : 22C07-T01-095991

Fagron Artikelnummer	: 226953	FACO Art.-Nr.	: 100930-718-91
Artikelbezeichnung	: POLYSORBAT 80		
Lateinische Artikelbezeichnung	: Polysorbatum 80		
Synonyme	: Polysorbate 80	CAS-Nr.	: 9005-65-6
Qualität	: Ph.Eur.10.0	Formel	: -
		Mr	: 0.00

Lagerungsbedingungen	: Dicht verschlossen! Vor Licht geschützt!	Retestdatum	: 30.11.2023
Prüfdatum	: 21.06.2022	Herstellungsdatum	: 18.11.2021

Freigabekommentar	: entspricht der Spezifikation	Fagron a.s. (CZ)
Hersteller-Chargen-Bez.	: 1/2531129	MVDr. Zdenka Borská
Hersteller / Land	: Kolb Distribution Ltd.- DE / CH	[Qualified Person]
Einwaagekorrekturfaktor	:	Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig
GMP Konformität	: liegt nicht vor	

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

Das Original der Analyse liegt vor.

Wareneingangskontrolle und Prüfbefund der Apotheke

Apothekenstempel

<u>Hersteller</u>	<u>Abfüllender Betrieb</u>	<u>Lieferant</u>
Kolb Distribution Ltd.- DE	Fagron a.s. (CZ)	Fagron GmbH & Co. KG
CH	CZ	Wilhelm-Bergner-Straße 11g
		D-21509 Glinde

Rohstoffbezug : FAGRON direkt ☐ durch Lieferant : _____

Menge : _____ Charge : _____ Wareneingangsdatum : _____

Prüfbefund:

Bemerkungen:

Freigabe durch Apotheker(in):

Datum

Unterschrift