Fagron a.s. (CZ) Holická 1098/31m 779 00 Olomouc Czech Republic

## Analysenzertifikat

Nach § 6 Abs. 1 und 3 ApBetrO



Phone No.: +420585222590 Fax No.: +420 585 226 521

**Chargen-Bez.** : 24A17-T15-110894

**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.11.2 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	Konform	mPa.s	Fagron
Identität A	Konform	Konform		Fagron
ldentität D	Konform	Konform		Fagron
Säurezahl	<=2,0	0,37		Fagron
Hydroxylzahl	65 - 80	75		Fagron
Peroxidzahl	<=10,0	0,210		Fagron
Verseifungszahl	45 - 55	49		Fagron
Zusammensetzung der Fettsäuren	Konform	Konform		Fagron
Myristinsäure	<=5,0	0,1	%	Fagron
Palmitinsäure	<=16,0	14,4	%	Fagron
Palmitoleinsäure	<=8,0	0,8	%	Fagron
Stearinsäure	<=6,0	3,7	%	Fagron
Ölsäure	>=58,0	74,8	%	Fagron
inolsäure	<=18,0	0,4	%	Fagron
_inolensäure	<=4,0	<0,05	%	Fagron
Ethylenoxid	<=1	<0,3	ppm	Fagron
Dioxan	<=10	<3,5	ppm	Fagron
Wasser	<=3,0	2,6	%	Fagron
Asche	<=0,25	0,0	%	Fagron
Gesamt aerobe Mikroorganismen, TAMC	<=2 x 103	<10	CFU/g	Fagron
Gesamt Hefen+Schimmelpilze,TYMC	<=2 x 102	<10	CFU/g	Fagron
ΓSE/BSE-Erklärung	Keine Kontamination mit TSE/BSE-Risikomaterialien	konform		Hersteller
_ösungsmittelrückstände	ICH Q3C	Konform		Hersteller
Metallische Rückstände	ICH Q3D	Konform		Hersteller

Lagerungsbedingungen: Dicht verschlossen! Vor Licht geschützt!Retestdatum: 28.11.2025Prüfdatum: 11.02.2024Herstellungsdatum: 29.11.2022

Freigabekommentar: entspricht der SpezifikationFagron a.s. (CZ)Hersteller-Chargen-Bez.: 1/2549959MVDr. Zdenka BorskáHersteller / Land: Kolb Distribution Ltd.- DE / CH[Qualified Person]

Einwaagekorrekturfaktor :

GMP Konformität : liegt nicht vor

[Qualified Person]

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig

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.	: 24A17-T15-110894		
Fagron Artikelnummer	: 226953	FACO ArtNr.	: 100930-718-91
Artikelbezeichnung	: POLYSORBAT 80		
Lateinische Artikelbezeichnung	: Polysorbatum 80		
Synonyme	: Polysorbate 80	CAS-Nr.	: 9005-65-6
Qualität	: Ph.Eur.11.2	Formel	:
		Mr	: 0.00
Es wird bescheinigt, dass der Ausg	angsstoff nach den anerkannten pharmazeutis	chen Regeln geprüft worden ist und	d den Anforderungen entspricht.
Das Original der Analyse liegt vor.			
Waronoingangskontrollo	und Prüfbefund der Apotheke		Apothekenstempel
Waterieringarigskortirone	und i Tuiberdina del Apotineke		Apothekenstemper
<u>Hersteller</u>	Abfüllender Betrieb	Lieferant	
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 :	Wareneingangso	datum :
Prüfbefund:			
Bemerkungen:			
Freigabe durch Apotheke	er(in):		
	Datur	m	Unterschrift