

Fagron Sp. z o.o.
Pasternik 26
31-354 Krakow
POLAND
Phone No.: +48 (12) 334 35 12
Fax No.: +48 (12) 334 35 13

Analysenzertifikat

Nach § 6 Abs. 1 und 3 ApBetrO



Chargen-Bez. : 22B26-B10-219076

Fagron Artikelnummer	: 700182	FACO Art.-Nr.	: 100556-106-91
Artikelbezeichnung	: METHYLHYDROXYPROPYLCELLULOSE E4M PREM		
Lateinische Artikelbezeichnung	: HYPROMELLOSUM E4M PREM		
Synonyme	:	CAS-Nr.	: 9004-65-3
Qualität	: PH EUR 10	Formel	:
		Mr	: 0.00

Prüfungen	Spezifikation	Ergebnis	Einheit	Analytik
Aussehen	Weiß, gelblichweißes oder grauweißes, Pulver oder Granulat	Konform		Fagron
Identität A	Konform	Konform		Fagron
Identität B	Konform	Konform		Fagron
Identität C	Konform	Konform		Fagron
Identität D	Konform	Konform		Fagron
Identität E	Konform	Konform		Fagron
Aussehen der Lösung	<=Ref. susp. III / <=G6	Konform		Fagron
pH-Wert	5,0 - 8,0	7,4		Fagron
Viskosität	3000 - 5600	4123	mPa.s	Fagron
Viscosity	75%-140% of the nominal value	103	%	Fagron
Trocknungsverlust	<=5,0	1,1	%	Fagron
Sulfatasche	<=1,5	0,1	%	Fagron
Substitutionsgrad	28,0 - 30,0 (Methoxygruppen)	28,8	%	Fagron
	7,0 - 12,0 (Hydroxypropoxygruppen)	9,3	%	Fagron
Metallische Rückstände	CHMP/ICH/353369/2013	Konform		Hersteller
Lösungsmittelrückstände	CPMP/ICH/82 260/06	Konform		Hersteller
Gesamt aerobe Mikroorganismen,TAMC	<=100	<10	CFU / g	Fagron
Gesamt Hefen+Schimmelpilze,TYMC	<=10	<10	CFU/g	Fagron
TSE/BSE-Erklärung:	Keine Kontamination mit TSE/BSE-Risikomaterialien	Konform		Hersteller

Anmerkungen : METHYLHYDROXYPROPYLCELLULOSE E4M PREM wird ausschließlich auf der Basis pflanzlicher Rohstoffe hergestellt. Methylhydroxypropylcellulose ist eine partiell O-methylierte und O-hydroxypropylierte Cellulose. Der Monographie-Titel lautet Hypromellose.
Praktisch unlösl. in heißem H₂O, Aceton, abs. EtOH und Toluol, lösl. in kaltem H₂O unter Bildung einer kolloidalen Lösung. CFU entspricht KBE

Lagerungsbedingungen	: Dicht verschlossen! Hygroskopisch!	Retestdatum	: 23.06.2024
Prüfdatum	: 14.06.2022	Herstellungsdatum	: 24.06.2021

Freigabekommentar	: entspricht der Spezifikation	Fagron Sp. z o.o.	
Hersteller-Chargen-Bez.	: 1068066		
Hersteller / Land	: Shin-Etsu Chemical Co., Ltd. / JP	[Qualified Person]	Ewelina Gadzinowska
GMP Konformität	: liegt nicht vor.	Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig	

Fagron Sp. z o.o.
Pasternik 26
31-354 Krakow
POLAND
Phone No.: +48 (12) 334 35 12
Fax No.: +48 (12) 334 35 13

Prüfprotokoll

Dokumentation für Ausgangsstoffe gemäß § 11 ApBetrO



Chargen-Bez. : 22B26-B10-219076

Fagron Artikelnummer	: 700182	FACO Art.-Nr.	: 100556-106-91
Artikelbezeichnung	: METHYLHYDROXYPROPYLCELLULOSE E4M PREM		
Lateinische Artikelbezeichnung	: HYPROMELLOSUM E4M PREM		
Synonyme	:	CAS-Nr.	: 9004-65-3
Qualität	: PH EUR 10	Formel	:
		Mr	: 0.00

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>
Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.	Fagron Sp. z o.o.	Fagron GmbH & Co. KG
JP	PL	Wilhelm-Bergner-Straße 11g 21509 Glinde

Rohstoffbezug : FAGRON direkt ☐ durch Lieferant : _____

Menge : _____ Charge : _____ Wareneingangsdatum : _____

Prüfbefund:

Bemerkungen:

Freigabe durch Apotheker(in):

Datum

Unterschrift