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

Analysenzertifikat

Nach § 6 Abs. 1 und 3 ApBetrO



Fax No.: +420 585 226 521

Chargen-Bez. : 22E26-T09-101705

Fagron Artikelnummer : 700877 FACO Art.-Nr. : 100317-718-91

Artikelbezeichnung : CITRONENÖL Lateinische Artikelbezeichnung : Limonis aetheroleum

Synonyme : Lemon oil CAS-Nr. 84929-31-7

Qualität : Ph.Eur. **Formel**

> Mr : 0.00

Prüfungen	Spezifikation		Ergebnis	Einheit	Analytik
Aussehen	Klare, leicht bewegliche, hellgelbe/grünlich gelbe)	Konform		Fagron
	Flüssigkeit. Citronenöl kann sich bei tiefer Temp	eratur			
	trüben. Charakteristischer Geruch.				
Identität B	Konform		Konform		Fagron
Relative Dichte	0,850 - 0,858		0,853		Fagron
Brechungsindex	1,473 - 1,476		1,474		Fagron
Optische Drehung	+5,7 - +7,0		+6,3	•	Fagron
Absorption	0,20 - 0,96		0,39		Fagron
Fette Öle, verharzte ätherische Öle	Konform		Konform		Fagron
Chromatographisches Profil	Konform		Konform		Fagron
Beta-Pinen	7,0 - 17,0		14,5	%	Fagron
Sabinen	1,0 - 3,0		1,9	%	Fagron
Limonen	56,0 - 78,0		66,7	%	Fagron
Gama-Terpinen	6,0 - 12,0		8,6	%	Fagron
Beta-Caryophyllen	<=0,5		0,1	%	Fagron
Neral	0,3 - 1,5		0,6	%	Fagron
Alfa-Terpineol	<=0,6		0,1	%	Fagron
Nerylacetat	0,2 - 0,9		0,3	%	Fagron
Geranial	0,5 - 2,3		1,2	%	Fagron
Geranylacetat	0,1 - 0,8		0,1	%	Fagron
Verdampfungsrückstand	1,8 - 3,6		2,1	%	Fagron
Gesamt aerobe Mikroorganismen, TAMC	<=2 x 103		<10	CFU/g	Fagron
Gesamt Hefen+Schimmelpilze,TYMC	<=2 x 102		<10	CFU/g	Fagron
TSE/BSE-Erklärung	Keine Kontamination mit TSE/BSE-Risikomateri	alien	Konform		Hersteller
Lösungsmittelrückstände	ICH Q3C		Konform		Hersteller
Metallische Rückstände	ICH Q3D		Konform		Hersteller
Lagerungsbedingungen : Did	cht verschlossen! 15-25°C! Vor Licht geschütz	Retestdatur	n	: 2	28.04.2025
Prüfdatum : 20	.06.2022	Herstellung	sdatum	: 2	29.04.2022

Fagron a.s. (CZ)

: 20.06.2022 Herstellungsdatum : 29.04.2022

Freigabekommentar : entspricht der Spezifikation

: 1308243 MVDr. Zdenka Borská Hersteller-Chargen-Bez. Hersteller / Land : FREY + LAU GmbH - DE134872147 / DE [Qualified Person]

Einwaagekorrekturfaktor

GMP Konformität : liegt nicht vor 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.	: 22E26-T09-101705			
Fagron Artikelnummer	: 700877	FACO ArtNr.	: 100317-718-91	
Artikelbezeichnung	: CITRONENÖL			
Lateinische Artikelbezeichnung	: Limonis aetheroleum			
Synonyme	: Lemon oil	CAS-Nr.	: 84929-31-7	
Qualität	: Ph.Eur.	Formel	:	
		Mr	: 0.00	
Es wird bescheinigt, dass der Ausg	angsstoff nach den anerkannten pharmaze	eutischen Regeln geprüft worden ist und	den Anforderungen entspricht.	
Das Original der Analyse liegt vor.				
Wareneingangskontrolle	und Prüfbefund der Apotheke		Apothekenstempel	
Hersteller	Abfüllender Betrieb	Lieferant		
<u>rrersteller</u> FREY + LAU GmbH - DE13487214		Fagron GmbH & Co. KG		
PRET + LAO GIIIDH - DE 13467214 DE	CZ	Wilhelm-Bergner-Straße 11g		
DE	GZ	D-21509 Glinde		
Rohstoffbezug : FAGRON direkt	durch Liefera	ant :		
Menge :	Charge :	Wareneingangsd	atum :	
Prüfbefund:				
Bemerkungen:				
Freigabe durch Apotheke	er(in):			
		Datum	Unterschrift	