

**EURO OTC PHARMA®**

— Service mit Kompetenz und Substanz —

PRÜFZERTIFIKAT*nach § 6, Abs. 1+3, §11 ApBetrO***Produkt: Mittelkettige Triglyceride****Charge: 1812014**

Formel:	-	MolM:	0,00	CAS-Nr.:	-
Spezifikation:	Ph.Eur.9.0	Hersteller/ Lieferant:	70081		
Art. Nr.:	700282-R-180	Land:	Deutschland		
MHD/Retest Datum:	08.2020	Hersteller Charge:	81146263		
Prüfauftrags-Nr.:	0000021069	Herstellung:	Extraktion		
Lagerung:	Dicht verschlossen, vor Licht geschützt; unter Inertgas abgefüllt				

Test	Methode	Spezifikation	Ergebnis	Bemerkung
Angaben zur Herstellung				
Ursprung:	Monographie	Hergestellt ausschließlich auf Basis pflanzlicher Rohstoffe		
Ausgangsmaterial		Kokosöl oder Palmkernöl		
Aussehen:	Organoleptisch	Farblose bis schwach gelbliche, ölige Flüssigkeit	Entspricht	
Löslichkeit:	Monographie	Praktisch unlöslich in Wasser, mischbar mit Dichlormethan, Ethanol 96 %, Petroläther und fetten Ölen		
Relative Dichte	Monographie	ca. 0,95		
Brechungsindex	Monographie	ca. 1,446		
Fettsäurezusammensetzung	Ph. Eur. 2.4.22	Entspricht	Entspricht	
Viskosität	Ph.Eur.2.2.9	Entspricht	Entspricht	*
Aussehen der Substanz	Ph. Eur. 2.2.1 und 2.2.2, Methode II	Die Substanz muss klar und darf nicht stärker gefärbt sein als Farbvergleichs-Lsg. G3	Entspricht	
Alkalisch reagierende Substanzen	Monographie	Entspricht	Entspricht	*
Viskosität	Ph. Eur. 2.2.9	25 bis 33 mPas	30 mPas	*
Säurezahl	Ph. Eur. 2.5.1	≤ 0,2	0,1	*
Hydroxylzahl	Ph. Eur. 2.5.3	≤ 10	2	*
Peroxidzahl	Ph. Eur. 2.5.5	≤ 1,0	0,1	*
Fettsäurezusammensetzung	Ph. Eur. 2.4.22	Entsprechend Monographie	Entspricht	
Capronsäure	Ph. Eur. 2.4.22	≤ 2,0 % (m/m)	0,0 % (m/m)	
Caprylsäure	Ph. Eur. 2.4.22	50,0 bis 80,0 % (m/m)	67,0 % (m/m)	
Caprinsäure	Ph. Eur. 2.4.22	20,0 bis 50,0 % (m/m)	33,0 % (m/m)	
Laurinsäure	Ph. Eur. 2.4.22	≤ 3,0 % (m/m)	0,0 % (m/m)	
Myristinsäure	Ph. Eur. 2.4.22	≤ 1,0 % (m/m)	0,0 % (m/m)	
C16 und größer	Ph. Eur. 2.4.22	≤ 1,0 % (m/m)	< 0,1 % (m/m)	
Wassergehalt	Ph. Eur. 2.5.32	≤ 0,2 % (m/m)	0,0 % (m/m)	*
Sulfatagehalt	Ph. Eur. 2.4.14	≤ 0,10 % (m/m)	< 0,10 % (m/m)	*
Gehalt (C8+C10)	Ph. Eur. 2.4.22	min. 95,0 % (m/m)	99,8 % (m/m)	*
LM-Rückstände, Klasse 1-3	Ph. Eur. 5.4	im Produktionsprozess nicht eingesetzt		



EURO OTC PHARMA®

— Service mit Kompetenz und Substanz —

Prüflabor: QHP Pharma Analytics GmbH Siemensstraße 42 D-59199 Bönen Tel. 02383 922020

*- wird vom Herstellerzertifikat übernommen

Bemerkungen:

Die Charge entspricht der Spezifikation und ist frei.

freigegeben am: 12.02.2019

freigegeben von: Jacqueline Ferreira Strey, Qualitätskontrolle

Euro OTC Pharma GmbH ist im Besitz der Herstellerlaubnis nach §13 AMG

Das Prüfzertifikat ist elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.