HENRY LAMOTTE OILS

Produktionsdatum: 03/2014

MHD: 03/2016

Analysenzertifikat - Schlüssel - Öl

Bremen, 20.05.2014

OLIVENÖL, RAFFINIERT
Charge: 5655701 ✓ 3.16
Ph.Eur.8, 2014, BP 2014

FARMADENT d.o.o.
Minarikova ul. 6
2000 Maribor
Prejel: SUJS DRAGO
Za:
Datum prejema: 29.5.14
Pregledal: mag. farm., spec.
Datum pregleda: 29.5.2014

Relative Dichte (20°C)		0,913
Brechungsindex (20°C)		1,469
Absorption bei 270 nm		0,29
Jodzahl		81
Verseifungszahl		192
Säurezahl		0,09
Peroxidzahl		entspricht
Unverseifbare Anteile		1,08 %
Farbe Gardner		1,3
Farbe Lovibond 5 1/4 Zoll gelb		7,2
Farbe Lovibond 5 1/4 Zoll rot		1,1
Sesamöl		entspricht
Alkalisch reagierende Substanzen		entspricht
Wasser		0,03 %
Fettsäurezusammensetzung		
Laurinsäure	(C 12:0)	< 0,05 %
Myristinsäure	(C 14:0)	< 0,05 %
Myristoleinsäure	(C 14:1)	< 0,05 %
	(< C 16:0)	< 0,05 %
Palmitinsäure	(C 16:0)	10,65 %
Palmitoleinsäure	(C 16:1)	0,81 %
Margarinsäure	(C 17:0)	0,10 %
Heptadecensäure	(C 17:1)	0,16 %
Stearinsäure	(C 18:0)	3,19 %
Ölsäure	(C 18:1)	75,14 %
Linolsäure	(C 18:2)	7,81 %
Linolensäure	(C 18:3)	0,59 %
Octadecatetraensäure	(C 18:4)	< 0,05 %
Arachinsäure	(C 20:0)	0,43 %
Eicosensäure	(C 20:1)	0,27 %
Eicosadiensäure	(C 20:2)	0,11 %
Eicosatetraensäure	(C 20:4)	< 0,05 %
Behensäure	(C 22:0)	0,18 %
Erucasäure	(C 22:1)	0,07 %
Lignocerinsäure	(C 24:0)	< 0,05 %
Nervonsäure	(C 24:1)	< 0,05 %
Sonstige		0,49 %

ROŽAMARIJA ČUČNIK MAG.FARM.
STROKOVNI SODELAVEC

20 -05- 2014

OLIVENÖL, RAFFINIERT
Ph.Eur.8, 2014, BP 2014
Charge: 5655701

Sterine in %	
beta-Sitosterin*	94,2 %
Delta-7-Stigmastenol	0,5 %
Campesterin	3,1 %
Stigmasterin	1,3 %
Cholesterin	0,1 %
Stigmasterin	<Campesterin

* Summe aus beta-Sitosterol, delta 5,23-Stigmastadienol, Clerosterol, Sitostanol, delta 5-Avenasterol und delta 5,24-Stigmastadienol

Identität	entspricht
Reinheit	entspricht

Die Einhaltung der Vorgaben der VO(EG)Nr. 1881/2006, in der jeweiligen aktuellen Fassung, zur Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln in Bezug auf polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) und
Dioxine werden durch geeignete Monitoring-Untersuchungen sichergestellt.

Lösungsmittel-Rückstände: Der pharmazeutische Hilfsstoff erfüllt die Anforderungen an Lösungsmittel-Rückstände des Europäischen Arzneibuches (CPMP/ICH/283/95) und des USP (467 Residual solvents). Unabhängig davon werden die lebensmittelrechtlichen Anforderungen erfüllt.

Das Produkt ist von der GVO-Problematik nicht betroffen. Vor diesem Hintergrund bedarf dieses Produkt gemäß den neuen GVO-Regelungen 1829/2003 und 1830/2003 keiner Kennzeichnung hinsichtlich genetischer Veränderungen.

TSE/BSE-Risiko: Der Rohstoff ist rein pflanzlichen Ursprungs und kommt während seiner Herstellung, Lagerung und seines Transportes mit keinerlei tierischen Materialien in Berührung bzw. ist eine Kontamination ausgeschlossen.
Er ist daher von den Regelungen, unter Berücksichtigung der im Kapitel 5.2.8 des Europäischen Arzneibuches genannten Leitlinien, nicht betroffen.

HENRY LAMOTTE OILS GMBH

Es handelt sich bei diesem Zertifikat um einen auf die Charge bezogenen EDV-Ausdruck, der deshalb nicht persönlich unterschrieben wird.