

Produktname:

Produktcode:

Charge:

Mindestens haltbar bis:

Leinöl, kaltgepresst

OL391

22799

02/2028

Allgemeine Identifikationsdaten

Parameter	Wert
Botanische Quelle	Linum usitatissimum L.
CAS-Nr.	8001-26-1
EG-Nummer	232-278-6
Produktfarbe	Braun, Golden, Gelb
HS-Code	1515 1100
INCI	LINUM USITATISSIMUM SEED OIL
Ursprungsland	Polen
Qualität	Kosmetische Qualität
Verarbeitungsmethode	Filtration, Kaltpressung
Lagerbedingungen	Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen, Vor Wärme schützen, Kühl lagern, Im Originalbehälter lagern, Behälter dicht geschlossen halten
Geruch	Charakteristisch
Aussehen bei 20 °C	Ölige Flüssigkeit

Analytischeparameter

Parameter	Wert	Bereich
Säurezahl (mg KOH/g)	1.31	< 4.5
Brechungsindex bei 20 °C	1,480	1.470 - 1.485
Iodzahl (g I2/100 g)	178.4	160.0 - 220.0
Peroxidzahl (meq O2/kg)	1.22	< 20.0
Spezifische Dichte bei 20 °C (g/cm3)	0.931	0.910 - 0.932
Freie Fettsäuren (%)	0.6	< 2.25

Produktname:

Produktcode:

Charge:

Mindestens haltbar bis:

Leinöl, kaltgepresst

OL391

22799

02/2028

Fettsäureprofil		
Parameter	Wert	Bereich
Alpha-Linolensäure C18:3	58.41	35.0 - 71.0
Linolsäure C18:2	14.98	10.0 - 20.0
Ölsäure C18:1	16.0	13.0 - 35.0
Palmitinsäure C16:0	5.02	3.0 - 10.0
Stearinsäure C18:0	3.84	2.0 - 9.0

Alle oben genannten Angaben und Tatsachen wurden dem vom Hersteller bereitgestellten Zertifikat entnommen. Dieses Zertifikat bestätigt, dass das Produkt alle festgelegten qualitativen Parameter und regulatorischen Anforderungen erfüllt.

Das Dokument ist mit einer qualifizierten elektronischen Signatur unterzeichnet, die die gleiche Rechtswirkung wie eine handschriftliche Unterschrift hat.