

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Šípkový olej, LZS
Kód produktu: OL801

INCI: Rosa Canina Seed Oil
CAS n°: 84696-47-9 / 84603-96-0
EINECS n°: 283-652-0

Šarža: LOT0016919

Dátum min. trvanlivosti: 11/2025

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	olejová tekutina žltej až tmavooranžovej farby	spĺňa
Vôňa	charakteristická	spĺňa
Špecifická hustota pri 20°C	0,830 - 0,990	0,840
Index lomu pri 20°C	1,360 - 1,490	1,368
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	< 7,0	0,95
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	< 10,0	3,4
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	< 14,0	1,90
Jódové číslo (gl ₂ / 100g)	140,0 - 185,0	178,0
Saponifikačná hodnota	165,0 - 200,0	183,0

GLC analýza:

Názov mastnej kyseliny		Špecifikácia	Obsah
Kyselina myristová	C14:0	< 0,2	0,1
Kyselina palmitová	C16:0	2,0 - 10,0	6,9
Kyselina palmitolejová	C16:1	< 2,0	0,12
Kyselina stearová	C18:0	1,0 - 5,0	4,5
Kyselina olejová	C18:1	13,0 - 30,0	22,3
Kyselina linolová	C18:2	35,0 - 65,0	39,6
Kyselina alfa-linolová	C18:3	10,0 - 50,0	24,5
Kyselina arachidová	C20:0	< 2,0	0,22
Kyselina behenová	C22:0	< 1,0	0,4

Skladovanie: uchovávať v uzatvorených tmavých nádobách, na suchom vetranom mieste (pri teplotách <20°C), mimo potenciálnych zdrojov zapálenia, chráňte pred priamym slnečným žiarením

Sídlo / Hlavný sklad:
Handymade s.r.o.
Montážna 15
97101 PRIEVIDZA

Kontakt:
Tel: +421 950 333 113
E-mail: info@handymade.sk
Web: www.handymade.sk



Krajina pôvodu: Čile, Bulharsko

Vyššie uvedené údaje a skutočnosti sú prevzaté z atestu dodaného výrobcom.

Vyhotovené: 14.12.2023

Sídlo / Hlavný sklad:

Handymade s.r.o.
Montážna 15
97101 PRIEVIDZA

Kontakt:

Tel: +421 950 333 113
E-mail: info@handymade.sk
Web: www.handymade.sk

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Rosehip Seed Oil, Cold Pressed

Product code: OL801

INCI: Rosa Canina Seed Oil

CAS n°: 84696-47-9 / 84603-96-0

EINECS n°: 283-652-0

Batch: LOT0016919

Best before date: 11/2025

Chemical-physical specification:

Parameter	Specification	Results
Appearance	Yellow to dark orange oily liquid	confirm
Odour	characteristic	confirm
Specific gravity, 20°C	0,830 - 0,990	0,840
Refractive index, 20°C	1,360 - 1,490	1,368
Free fatty acid (%)	<7,0	0,95
Peroxid value (Meq O ₂ /kg)	<10,0	3,4
Acid value (mg KOH/g)	<14,0	1,90
Iodine value (gI ₂ / 100g)	140 - 185	178,0
Saponification value	165 - 200	183,0

Fatty acid profile:

Acid name		Specification	Results
Myristic Acid	C14:0	< 0,2	0,1
Palmitic Acid	C16:0	2,0 - 10,0	6,9
Palmitoleic Acid	C16:1	< 2,0	0,12
Stearic Acid	C18:0	1,0 - 5,0	4,5
Oleic Acid	C18:1	13,0 - 30,0	22,3
Linoleic Acid	C18:2	35,0 - 65,0	39,6
Alpha Linoleic Acid	C18:3	10,0 - 50,0	24,5
Arachidic Acid	C20:0	< 2,0	0,22
Behenic Acid	C22:0	< 1,0	0,4

Storage: store in closed dark containers, in a dry, ventilated place (<20°C), away from potential sources of ignition, protect from direct sunlight.

Country of origin: Chile, Bulgaria

Adress:

Handymade s.r.o.
Montážna 15
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

Contact:

Tel: +421 950 333 113
E-mail: info@handymade.sk
www.handymade.sk



All the above data and facts are taken from the certificate provided by the manufacturer.

Date of issue: 14.12.2023

Adress:

Handymade s.r.o.
Montážna 15
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

Contact:

Tel: +421 950 333 113
E-mail: info@handymade.sk
www.handymade.sk