

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Svetlicový (saflorový) olej, LZS, BIO

Kód produktu: OL797

INCI: Carthamus Tinctorius Seed Oil

CAS n°: 8001-23-8

EINECS n°: 232-276-5

Šarža: 20004

Dátum min. trvanlivosti: 01/2027

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	olejová tekutina žlto-zlatej farby	spĺňa
Vôňa	charakteristická	spĺňa
Špecifická hmotnosť pri 20°C	0,922 - 0,927	0,925
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	≤ 10,0	6,09
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	< 20,0	3,38
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	≤ 20,0	12,18
Jódové číslo (g I ₂ / 100g)	-	-
Vlhkosť	≤ 0,1	0,082

GLC analýza:

Názov mastnej kyseliny			Špecifikácia %	Obsah %
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	5,3 - 8,0	6,16
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	1,9 - 2,9	2,68
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	8,4 - 21,3	12,28
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	67,8 - 83,2	78,09

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

Krajina pôvodu: Nemecko

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

Vyhotovené: 04.03.2025

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

Safflower Oil, Cold Pressed, Organic

Product code: OL797

INCI: Carthamus Tinctorius Seed Oil

CAS n°: 8001-23-8

EINECS n°: 232-276-5

Batch: 20004

Best before date: 01/2027

Chemical-physical specification:

Parameter	Specification	Results
Appearance	yellow-golden oily liquid	confirm
Odour	characteristic	confirm
Specific gravity, 20°C	0,922 - 0,927	0,925
Free fatty acid (%)	≤ 10,0	6,09
Peroxide value (Meq O ₂ /kg)	< 20,0	3,38
Acid value (mg KOH/g)	≤ 20,0	12,18
Iodine value (g I ₂ /100g)	-	-
Moisture	≤ 0,1	0,082

Fatty acid profile:

Acid name		Range %	Results
Palmitic Acid	C16:0	5,3 - 8,0	6,16
Stearic Acid	C18:0	1,9 - 2,9	2,68
Oleic Acid	C18:1	8,4 - 21,3	12,28
Linoleic Acid	C18:2	67,8 - 83,2	78,09

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

Country of origin: Germany

All the above information was taken from the documents provided by the manufacturer.

All uses made by the buyer are done under their own responsibility.

Date of issue: 04.03.2025

Adress:

Handymade s.r.o.
Montážna 15
info@handymade.sk
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

Contact:

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