

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: LOT0017470

Dátum min. trvanlivosti: 02/2026

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 (%)	≤ 2,0	0,52
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	< 20,0	0,79
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	≤ 4,0	1,04
Jódové číslo (g I ₂ / 100g)	136,0 – 148,0	141,5
Vlhkosť	≤ 0,1	0,08

GLC analýza:

Názov mastnej kyseliny			Špecifikácia %	Obsah %
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	5,3 – 8,0	6,62
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	1,9 – 2,9	2,89
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	8,4 – 21,3	10,88
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	67,8 – 83,2	78,42

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

Krajina pôvodu: Austrália

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

Vyhotovené: 27.02.2024

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: LOT0017470

Best before date: 02/2026

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 (%)	≤ 2,0	0,52
Peroxide value (Meq O ₂ /kg)	< 20,0	0,79
Acid value (mg KOH/g)	≤ 4,0	1,04
Iodine value (g I ₂ / 100g)	136,0 – 148,0	141,5
Moisture	≤ 0,1	0,08

Fatty acid profile:

Acid name		Range %	Results
Palmitic Acid	C16:0	5,3 – 8,0	6,62
Stearic Acid	C18:0	1,9 – 2,9	2,89
Oleic Acid	C18:1	8,4 – 21,3	10,88
Linoleic Acid	C18:2	67,8 – 83,2	78,42

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: Australia

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: 27.02.2024

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