

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

Pupalkový olej, LZS, BIO

Kód produktu: OL691

INCI: Oenothera Biennis Oil

CAS n°: 90028-66-3

EINECS n°: 289-859-2

Šarža: LOT0008032

Dátum min. trvanlivosti: 3/2022

Popis: rastlinný olej, za studena lisovaný, BIO kvalita

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Namerané
Vzhľad	olejová tekutina bledožltej až zelenej farby
Vôňa	charakteristická
Relatívna hustota pri 20°C	0,924
Index lomu pri 20°C	1,478
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	-----
Peroxidové číslo (Meq O <sub>2</sub> /kg)	1,81
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	0,42
Jódové číslo (gI <sub>2</sub> / 100g)	141,0
Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia)	188
Nezmydeliteľná látka	0,81
Farba (Gardner)	-----
Farba (Lovibond 5.25" Cell)	-----
pH	-----

GLC analýza:

Názov mastnej kyseliny			Obsah
Caproic acid	Kyselina kapronová	C6:0	-----
Caprylic acid	Kyselina kaprilová	C8:0	-----
Capric acid	Kyselina Kaprinová	C10:0	-----
Lauric Acid	Kyselina laurová	C12:0	-----
Myristic Acid	Kyselina myristová	C14:0	-----
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	6,37
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	0,1
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	2,19

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



Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	6,16
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	74,69
Gamma Linoleic Acid	Kyselina gama-linolová	C18:3	9,39
Arachidic Acid	Kyselina arachidová	C20:0	0,25
Eicosenoic Acid	Kyselina eicosová	C20:1	0,15
Eicosadienoic acid	Kyselina eikosadiénová	C20:2	-----
Behenic Acid	Kyselina behenová	C22:0	0,16
Erucic Acid	Kyselina eruková	C22:1	-----
Docosadienoic	Kyselina dokosadienová	C22:2	-----
Lignoceric Acid	Kyselina lignocerová	C24:0	0,2

### Mikrobiologická špecifikácia:

Parameter	Namerané
Celkový obsah baktérií	-----
Kvasinky a plesne	-----
Enterobacteriaceae	-----

**Certifikáty:** COSMOS

**Skladovanie:** uchovávať v uzatvorených tmavých nádobách, na suchom vetranom mieste (pri teplotách <math><20^{\circ}\text{C}</math>), mimo potenciálnych zdrojov zapálenia, chráňte pred priamym slnečným žiarením

**Krajina pôvodu:** Čína

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

**Vyhotovené:** 15.10.2020

**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