

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

Olej zo pšeničných klíčkov, LZS, BIO

Kód produktu: OL686

INCI: Triticum Vulgare Germ Oil

CAS n°: 68917-73-7 / 84012-44-2

EINECS n°: 281-689-7

Šarža: L000260167

Dátum min. trvanlivosti: 2/2020

Popis: rastlinný olej, lisovaný za studena, BIO kvalita

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Namerané
Vzhľad	Priehľadná olejová tekutina zlatožltej až oranžovej farby
Vôňa	Charakteristická
Relatívna hustota pri 20°C	0,921
Index lomu pri 20°C	1,474
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	1,56
Peroxidové číslo (Meq O <sub>2</sub> /kg)	2,14
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	3,10
Jódové číslo (gI <sub>2</sub> / 100g)	130,0
Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia)	194,0
Nezmydeliteľná látka	4,3
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	17,1
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	0,2
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	0,8

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	16,9
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	56,3
Alpha Linoleic Acid	Kyselina alfa-linolová	C18:3	6,1
Arachidic Acid	Kyselina arachidová	C20:0	0,2
Eicosenoic Acid	Kyselina eicosová	C20:1	1,5
Eicosadienoic acid	Kyselina eikosadiénová	C20:2	-----
Behenic Acid	Kyselina behenová	C22:0	0,3
Erucic Acid	Kyselina eruková	C22:1	-----
Lignoceric Acid	Kyselina lignocerová	C24:0	-----

### Mikrobiologická špecifikácia:

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

**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:** USA

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

**Vyhotovené:** 27.07.2018

**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