

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

**Olej z čiernej rasce, LZS**

Kód produktu: OL100

INCI: Nigella Sativa Seed Oil

CAS n°: 90064-32-7

EINECS n°: 290-094-1

Šarža: LOT0002503

Dátum min. trvanlivosti: 8/2020

Popis: rastlinný olej, za studena lisovaný, BIO kvalita

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Namerané
Vzhľad	priehľadná olejová tekutina, žltej až oranžovej farby
Vôňa	charakteristická, korenistá
Relatívna hustota pri 20°C	0,923
Index lomu pri 20°C	-----
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	6,25
Peroxidové číslo (Meq O <sub>2</sub> /kg)	12,4
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	2,9
Jódové číslo (gI <sub>2</sub> / 100g)	-----
Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia)	-----
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	12,4
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	-----
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	2,9
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	23,7

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

Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	56,7
Alpha Linoleic Acid	Kyselina alfa-linolová	C18:3	0,34
Arachidic Acid	Kyselina arachidová	C20:0	-----
Eicosenoic Acid	Kyselina eicosová	C20:1	-----
Eicosadienoic acid	Kyselina eikosadiénová	C20:2	-----
Behenic Acid	Kyselina behenová	C22:0	-----
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:** Izrael

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

**Vyhotovené:** 28.06.2019

**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