

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Olej z hroznových jadier, LZS, BIO

Kód produktu: OL185

INCI: Vitis vinifera Seed Oil

CAS n°: 84929-27-1

EINECS n°: 284-511-6

Šarža: LOT0013526

Dátum min. trvanlivosti: 12/2024

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	olejová tekutina svetložltej až žltej farby	spĺňa
Vôňa	Charakteristická, takmer bez vône	spĺňa
Relatívna hustota pri 20°C	0,910 – 0,930	0,918
Index lomu pri 20°C	1,463 – 1,480	1,474
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)		-----
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	< 20,0	0,5
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	< 2,0	0,20
Jódové číslo (gI ₂ /100g)	120 - 140	135,68

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	6,6
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	0,1
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	3,6
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	27,3
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	61,0
Alpha Linoleic Acid	Kyselina alfa-linolová	C18:3	-----
Arachidic Acid	Kyselina arachidová	C20:0	-----
Eicosenoic Acid	Kyselina eicosová	C20:1	-----
Eicosadienoic acid	Kyselina eikosadiénová	C20:2	-----

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



Behenic Acid	Kyselina behenová	C22:0	-----
Erucic Acid	Kyselina eruková	C22:1	-----
Lignoceric Acid	Kyselina lignocerová	C24:0	-----

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

Krajina pôvodu: Južná Afrika

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

Vyhotovené: 05.01.2024

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

Grapeseed oil, Cold Pressed, Organic

Product code: OL185

INCI: Vitis vinifera Seed Oil

CAS n°: 84929-27-1

EINECS n°: 284-511-6

Batch: LOT0013526

Best before date: 12/2024

Analytical details:

Parameter	Specification	Results
Appearance	Yellow-green oily liquid	confirm
Odour	Charakteristic, almost odourless	confirm
Relative density 20°C	0,910 - 0,930	0,918
Refractive index 20°C	1,463 - 1,480	1,474
Free fatty acid (%)		-----
Peroxide value (Meq O ₂ /kg)	< 20,0	0,5
Acid value (mg KOH/g)	< 2,0	0,20
Iodine value (gl ₂ / 100g)	120 - 140	135,68

Fatty acid profile:

		Results
Caproic acid	C6:0	-----
Caprylic acid	C8:0	-----
Capric acid	C10:0	-----
Lauric Acid	C12:0	-----
Myristic Acid	C14:0	-----
Palmitic Acid	C16:0	6,6
Palmitoleic Acid	C16:1	0,1
Stearic Acid	C18:0	3,6
Oleic Acid	C18:1	27,3
Linoleic Acid	C18:2	61,0
Alpha Linoleic Acid	C18:3	-----
Arachidic Acid	C20:0	-----
Eicosenoic Acid	C20:1	-----
Eicosadienoic acid	C20:2	-----
Behenic Acid	C22:0	-----

Adress:

Handymade s.r.o.

Montážna 15

97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

Contact:

Tel: +421 950 333 113

E-mail: info@handymade.sk

www.handymade.sk

Registration number: 48 230 111 | VAT ID: SK2120102314 | Bank details: FIO BANKA, IBAN: SK42 8330 0000 0023 0082 9055

Handymade s.r.o. is registered in the Commercial Register of the District Court of Trenčín, section: Sro, file no. 36681/R.



Erucic Acid	C22:1	-----
Lignoceric Acid	C24:0	-----

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: South Africa

The above data and facts are taken from the certificate provided by the supplier..

Date of issue: 05.01.2024

Adress:

Handymade s.r.o.
Montážna 15
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

Contact:

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