

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Tamanu olej, LZS, BIO

Kód produktu: OL850

INCI: Calophyllum Inophyllum Seed Oil

CAS n°: 241148-25-4

EINECS n°: N/A

Šarža: LOT0013370

Dátum min. trvanlivosti: 7/2023

Popis: rastlinný olej, lisovaný za studena, BIO kvalita

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Namerané
Vzhľad	olejová tekutina, zelenej až tmavolivovej farby, môže tuhnúť
Vôňa	charakteristická
Špecifická hustota pri 20°C	0,915
Index lomu pri 20°C	1,482
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	-----
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	0,5
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	31,2
Jódové číslo (gI ₂ / 100g)	-----
Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia)	195,1
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	13,6
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	-----
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	13,1
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	40,7

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	30,5
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	-----
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 <math><20^{\circ}\text{C}</math>), mimo potenciálnych zdrojov zapálenia, chráňte pred priamym slnečným žiarením

Krajina pôvodu: Vietnam

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

Vyhotovené: 3.5.2022

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

Tamanu seed oil, cold pressed

Product code: OL850

INCI: Calophyllum Inophyllum Seed Oil

CAS n°: 241148-25-4

EINECS n°: N/A

Batch: LOT0013370

Best before date: 7/2023

Specification:

Parameter	Value
Appearance	Oily liquid in room temp., solid in cold temps, green
Odor	characteristic
Specific gravity 20°C	0,915
Refractive index 20°C	1,482
Free fatty acid (%)	-----
Peroxide value (Meq O ₂ /kg)	0,5
Acid value (mg KOH/g)	31,2
Iodine value (gI ₂ / 100g)	-----
Saponification value	195,1
Colour (Gardner)	-----
Colour (Lovibond 5.25" Cell)	-----
pH	

		Obsah			
Caproic acid	C6:0	-----	Linoleic Acid	C18:2	30,5
Caprylic acid	C8:0	-----	Alpha Linolenic Acid	C18:3	-----
Capric acid	C10:0	-----	Arachidic Acid	C20:0	-----
Lauric Acid	C12:0	-----	Gadoleic Acid	C20:1	-----
Myrsitic Acid	C14:0	-----	Eicosadienoic acid	C20:2	-----
Palmitic Acid	C16:0	13,6	Behenic Acid	C22:0	-----
Palmitoleic Acid	C16:1	-----	Erucic Acid	C22:1	-----
Stearic Acid	C18:0	13,1	Lignoceric Acid	C24:0	-----
Oleic Acid	C18:1	47,0	Linoleic Acid	C18:2	-----

Adress:

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

Contact:

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



Country of origin: Vietnam

Store in a cool, dry and ventilated area and protected from light in tightly closed original container. (<20°C).

All the above information was taken from the documents provided by the manufacturer.

Date of issue: 3.5.2022

Adress:

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

Contact:

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