

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Kokosový olej, frakcionovaný

Kód produktu: OL355

INCI: Caprylic / capric triglyceride

CAS n°: 73398-61-5

EINECS n°: 277-452-2

Šarža: LOT0013751

Dátum min. trvanlivosti: 06/2024

Popis: rastlinný olej, frakcionovaný

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Namerané
Vzhľad	olejová číra tekutina
Vôňa	bez vône
Špecifická hmotnosť pri 20°C	0,9457
Index lomu pri 20°C	1,4454
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	-----
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	0,1
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	0,04
Jódové číslo (gI ₂ /100g)	-----
Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia)	334,5
Farba (Gardner)	-----
Farba (Lovibond 5.25" Cell)	-----
Voda	0,072
Viskozita pri 20°C	32,6
Hydroxylová hodnota	8,82

GLC analýza:

Názov mastnej kyseliny			Obsah
Caproic acid	Kyselina kapronová	C6:0	0,0
Caprylic acid	Kyselina kaprilová	C8:0	57,7
Capric acid	Kyselina Kaprinová	C10:0	40,5
Lauric Acid	Kyselina laurová	C12:0	1,4
Myristic Acid	Kyselina myristová	C14:0	-----
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	-----
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	-----
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	-----

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	-----
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	-----
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 <20°C), mimo potenciálnych zdrojov zapálenia, chráňte pred priamym slnečným žiarením

Krajina pôvodu: Malajzia

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

Vyhotovené: 4.7.2022

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

Coconut oil, fractionated

Product code: OL355

INCI: Caprylic / capric triglyceride

CAS n°: 73398-61-5

EINECS n°: 277-452-2

Batch: LOT0013751

Best before date: 06/2024

Chemical-physical specification:

Parameter	Results
Appearance	clear- colourless oily liquid
Odour	odourless
Specific gravity, 20°C	0,9457
Refractive index, 20°C	1,4454
Free fatty acid (%)	-----
Peroxide value (Meq O ₂ /kg)	0,1
Acid value (mg KOH/g)	0,04
Iodine value (gI ₂ / 100g)	-----
Saponification value	334,5
Colour (Gardner)	-----
Colour (Lovibond 5.25" Cell)	-----
Water	0,072
Viscosity, 20°C	32,6
Hydroxyl value	8,82

Fatty acid profile:

Acid name		Results
Caproic acid	C6:0	0,0
Caprylic acid	C8:0	57,7
Capric acid	C10:0	40,5
Lauric Acid	C12:0	1,4
Myristic Acid	C14:0	-----
Palmitic Acid	C16:0	-----
Palmitoleic Acid	C16:1	-----
Stearic Acid	C18:0	-----
Oleic Acid	C18:1	-----

Adress:

Handymade s.r.o.
Montážna 15
info@handymade.sk
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

Contact:

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



Linoleic Acid	C18:2	-----
Alpha Linoleic Acid	C18:3	-----
Arachidic Acid	C20:0	-----
Eicosenoic Acid	C20:1	-----
Eicosadienoic acid	C20:2	-----
Behenic Acid	C22:0	-----
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 and direct sunlight.

Country of origin: Malaysia

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

All uses made by the buyer are done under their own responsibility

Date of issue: 4.7.2022

Adress:

Handymade s.r.o.
Montážna 15
info@handymade.sk
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

Contact:

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