

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Kukui olej, rafinovaný

Kód produktu: OL375

INCI: Aleurites moluccana

CAS n°: 8015-80-3

EINECS n°: N/A

Šarža: LOT0013522

Dátum min. trvanlivosti: 5/2024

Popis: rastlinný olej, lisovaný za studena

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Namerané
Špecifická hmotnosť pri 20°C	0,924
Index lomu pri 20°C	1,473
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	2,2
Jódové číslo	160
Voľné mastné kyseliny	0,1
Nezmydliteľná látka	0,8
Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia)	190
Farba (Lovibond)	16Y/1.2R

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	-----
Myrsitic Acid	Kyselina myristová	C14:0	-----
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	7,7
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	-----
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	4,0
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	25,4
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	35,3
Alpha Linoleic Acid	Kyselina alfa-linolová	C18:3	27,5
Arachidic Acid	Kyselina arachidová	C20:0	0,4
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	-----
Nervonic Acid		C24:1	-----

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: Indonézia, Malajzia

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

Vyhotovené: 1.7.2022

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

Kukui oil, refined
Product code: OL375

INCI: Aleurites moluccana
CAS n°: 8015-80-3
EINECS n°: N/A

Batch LOT0013522

Best before date: 5/2024

Chemica-physical specification:

Parameter	Results
Specific gravity, 20°C	0,924
Refractive index, 20°C	1,473
Peroxide value (Meq O2/kg)	2,2
Iodine value	160
Free fatty acid	0,1
Unsaponifiable matter	0,8
Saponification value	190
Colour (Lovibond)	16Y/1.2R

Fatty acid profile:

Acid name	Results	
Caproic acid	C6:0	-----
Caprylic acid	C8:0	-----
Capric acid	C10:0	-----
Lauric Acid	C12:0	-----
Myrsitic Acid	C14:0	-----
Palmitic Acid	C16:0	7,7
Palmitoleic Acid	C16:1	-----
Stearic Acid	C18:0	4,0
Oleic Acid	C18:1	25,4
Linoleic Acid	C18:2	35,3
Alpha Linoleic Acid	C18:3	27,5
Arachidic Acid	C20:0	0,4
Eicosenoic Acid	C20:1	-----
Eicosadienoic acid	C20:2	-----
Behenic Acid	C22:0	-----

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

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



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

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: Indonesia, 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: 1.7.2022

Adress:

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

Contact:

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