



ATEST O KVALITE VÝROBKU

Buriti olej, LZS
Kód produktu: OL070

INCI: Mauritia Flexuosa Fruit Oil
CAS n°: 394239-67-9, 906350-92-3
EINECS n°: N/A

Šarža: 17560

Dátum min. trvanlivosti: 02/2026

Popis: rastlinný olej, lisovaný za studena, BIO kvalita

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	Olejová kvapalina oranžovej až oranžovočervenej farby	
Vôňa	charakteristická	
Relatívna hustota pri 20°C	0,890 - 0,980	0,915
Index lomu pri 20°C	1,440 - 1,471	1,470
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	≤ 20,0	0,22
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	≤ 20,0	0,12
Jódové číslo (g I ₂ / 100g)	50,0 - 95,0	92,04
Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia)	180,0 - 210,0	190,88

GLC analýza:

Názov mastnej kyseliny			Špecifikácia (%)	Obsah
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	≤ 19,0	6,08
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C17:0	≤ 9,0	2,52
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	55,0 - 83,0	74,26
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	5,0 - 21,0	14,68

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: Brazília

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

Vyhotovené: 26.06.2024

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

Buriti Oil, Cold Pressed

Product code: OL070

INCI: Mauritia Flexuosa Fruit Oil

CAS n°: 394239-67-9, 906350-92-3

EINECS n°: N/A

Batch: 17560

Best before date: 02/2026

Description: Cold pressed plant oil

Chemical - physical specification:

Parameter	Specification	Results
Appearance	Orange to orange/red oily liquid	
Odour	characteristic	
Specific gravity at 20°C	0,890 - 0,980	0,915
Refractive index at 20°C	1,440 - 1,471	1,470
Peroxide value (Meq O ₂ /kg)	≤ 20,0	0,22
Acid value (mg KOH/g)	≤ 20,0	0,12
Iodine value (g I ₂ / 100g)	50,0 - 95,0	92,04
Saponification value	180,0 - 210,0	190,88

Fatty acids profile:

Acid name		Specification (%)	Results
Palmitic Acid	C16:0	≤ 19,0	6,08
Palmitoleic Acid	C17:0	≤ 9,0	2,52
Oleic Acid	C18:1	55,0 - 83,0	74,26
Linoleic Acid	C18:2	5,0 - 21,0	14,68

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: Brazil

The above data and facts are taken from the certificate supplied by the manufacturer.

Date of Issue: 26.06.2024

Address:

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

Contact:

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