

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Sacha Inchi olej, LZS, BIO kvalita

Kód produktu: OL770

INCI: Plukenetia Volubilis Seed Oil

CAS n°: N/A

EINECS n°: N/A

Šarža: 18329

Dátum min. trvanlivosti: 05/2026

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	Svetložltá až žltá olejová tekutina	spĺňa
Vôňa	charakteristická	spĺňa
Špecifická hmotnosť, 20°C	0,920 - 0,930	0,929
Index lomu, 20°C	1,470 - 1,481	1,481
Peroxidové číslo	< 15,0	4,0
Číslo kyslosti (KOH/g)	< 4,0	0,62

GLC analýza:

Názov mastnej kyseliny			Špecifikácia	Obsah
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	≤ 6,0	4,1
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	≤ 1,0	< 0,05
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	≤ 5,0	3,1
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	≥ 8,0	10,2
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	≥ 31,0	35,2
Alpha Linoleic Acid	Kyselina alfa-linolová	C18:3	≥ 40,0	46,8
Arachidic Acid	Kyselina arachidová	C20:0	≤ 1,0	0,1
Eicosenoic Acid	Kyselina eicosová	C20:1	≤ 1,5	0,3

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: Peru

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

Vyhotovené: 18.10.2024

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

Sacha Inchi Oil, Cold Pressed, Organic

Product code: OL770

INCI: Plukenetia Volubilis Seed Oil

CAS n°: N/A

EINECS n°: N/A

Batch: 18329

Best before date: 05/2026

Chemical-physical specification:

Parameter	Specification	Results
Appearance	Light yellow to yellow oily liquid	confirm
Odour	characteristic	confirm
Specific Gravity, 20°C	0,920 - 0,930	0,929
Refractive Index, 20°C	1,470 - 1,481	1,481
Peroxide Value	< 15,0	4,0
Acid Value (KOH/g)	< 4,0	0,62

Fatty acid profile:

Acid Name		Specification	Results
Palmitic Acid	C16:0	≤ 6,0	4,1
Palmitoleic Acid	C16:1	≤ 1,0	< 0,05
Stearic Acid	C18:0	≤ 5,0	3,1
Oleic Acid	C18:1	≥ 8,0	10,2
Linoleic Acid	C18:2	≥ 31,0	35,2
Alpha Linoleic Acid	C18:3	≥ 40,0	46,8
Arachidic Acid	C20:0	≤ 1,0	0,1
Eicosenoic Acid	C20:1	≤ 1,5	0,3

Storage: store in closed dark containers, in a dry, ventilated place (<20°C), away from potential sources of ignition, protect from direct sunlight

Country of origin: Peru

All the above data and facts are taken from the certificate provided by the manufacturer.

Date of issue: 18.10.2024

Adress:

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

Contact:

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