

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

Sezamový olej, rafinovaný

Kód produktu: OL790

INCI: Sesamum indicum Seed Oil

CAS n°: 8008-74-0

EINECS n°: 232-370-6

Šarža: LOT0015921

Dátum min. trvanlivosti: 06/2025

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	priehľadná bledožltá olejová tekutina	spĺňa
Vôňa	bez vône - slabý olejový zápach	spĺňa
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	≤0,5	0,05
Peroxidové číslo (Meq O <sub>2</sub> /kg)	<10,0	0,8
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	≤1,0	0,1
Jódové číslo (gI <sub>2</sub> /100g)	110,0 - 150,0	128,0
Saponifikačná hodnota	177,0 - 197,0	190,0

GLC analýza:

Názov mastnej kyseliny			Obsah
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	9,9
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	3,8
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	27,6
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	53,2

**Skladovanie:** uchovávať v uzatvorených nádobách, na suchom vetranom mieste (pri teplotách <20°C), mimo potenciálnych zdrojov zapálenia, chrániť pred priamym slnečným žiarením

**Krajina pôvodu:** Brazília

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

**Vyhotovené:** 30.9.2023

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

**Sesame Oil, Refined**

Product code: OL790

INCI: Sesamum indicum Seed Oil

CAS n°: 8008-74-0

EINECS n°: 232-370-6

Batch: LOT0015921

Best before date: 6/2025

Chemical-physical specification:

Parameter	Specification	Result
Appearance	clear-light yellow oily liquid	confirm
Odour	odourless	confirm
Free fatty acid (%)	≤0,5	0,05
Peroxide value (Meq O <sub>2</sub> /kg)	≤10,0	0,8
Acid value (mg KOH/g)	≤1,0	0,1
Iodine value (gI <sub>2</sub> / 100g)	110,0 - 150,0	128,0
Saponification value	177,0 - 197,0	190,0

Fatty acid profile

Acid name		Result
Palmitic Acid	C16:0	9,9
Stearic Acid	C18:0	3,8
Oleic Acid	C18:1	27,6
Linoleic Acid	C18:2	53,2

**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

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:** 30.9.2023

**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