

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

Vavrínový olej, LZS  
Kód produktu: OL900

INCI: Laurus Nobilis Fruit Oil  
CAS n°: 8007-48-5  
EINECS n°: N/A

Šarža: 16980

Dátum min. trvanlivosti: 06/2025

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad pri 20°C	olejová tekutina zelenkavej až hnedej farby	Spĺňa
Vôňa	charakteristická	Spĺňa
Obsah esenciálnych olejov		----
Relatívna hustota pri 20°C	0,9000 - 0,940	Spĺňa
Index lomu pri 20°C	1,450 - 1,480	Spĺňa
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	≤ 10,0	4,25
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	≤ 20,0	8,5
Jódové číslo (gI <sub>2</sub> /100g)	65 - 120	86
Saponifikačná hodnota	180,0 - 200,0	200,0

GLC analýza:

Ázov mastnej kyseliny			Špecifikácia	Obsah
Lauric Acid	Kyselina laurová	C12:0	10,0 - 30,0	17,4
Myristic Acid	Kyselina myristová	C14:0	≤ 2,0	0,7
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	5,0 - 25,0	17,0
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	≤ 2,0	1,5
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	30,0 - 50,0	38,3
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	11,0 - 25,0	22,4
Alpha Linolenic Acid	Kyselina alfa-linolová	C18:3	≤ 2,0	0,9

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

**Krajina pôvodu:** Španielsko

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

**Vyhotovené:** 21.03.2024

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

**Laurel Oil, Cold Pressed**

Product code: OL900

INCI: Laurus Nobilis Fruit Oil

CAS n°: 8007-48-5

EINECS n°: N/A

**Batch:** 16980

**Best before date:** 06/2025

### Chemical-physical specification

Parameter	Specification	Results
Appearance	greenish-brown oily liquid	confirm
Odour	characteristic	confirm
Essential oil content		-----
Relative density 20°C	0,9000 - 0,940	confirm
Refractive index 20°C	1,450 - 1,480	confirm
Free fatty acid (%)	≤ 10,0	4,25
Acid value (mg KOH/g)	≤ 20,0	8,5
Iodine value (gI <sub>2</sub> /100g)	65 - 120	86
Saponification value	180,0 - 200,0	200,0

### Fatty Acid Profile:

Acid name		Specification	Obsah
Lauric Acid	C12:0	10,0 - 30,0	17,4
Myristic Acid	C14:0	≤ 2,0	0,7
Palmitic Acid	C16:0	5,0 - 25,0	17,0
Stearic Acid	C18:0	≤ 2,0	1,5
Oleic Acid	C18:1	30,0 - 50,0	38,3
Linoleic Acid	C18:2	11,0 - 25,0	22,4
Alpha Linolenic Acid	C18:3	≤ 2,0	0,9

**Storage:** Store in closed, dark containers, (<20°C), away from sources of ignition, protect from direct sunlight.

**Country of origin:** Spain

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

**Date of issue:** 21.03.2024

**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