

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Marhuľový olej, rafinovaný

Kód produktu: OL435

INCI: Prunus Armeniaca Kernel Oil

CAS n°: 68650-44-2, 72869-69-3

EINECS n°: 272-046-1

Šarža: 19664

Dátum min. trvanlivosti: 11/2026

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	priehľadná olejová tekutina, svetložltej farby	spĺňa
Vôňa	Takmer bez vône	spĺňa
Špecifická hmotnosť pri 20°C	0,910 - 0,920	0,912
Číslo kyslosti	≤ 0,5	0,2
Voľné (trans) mastné kyseliny (%)	< 0,25	0,1
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	< 10,0	0,3
Jódové číslo (g I ₂ /100g)	90,0 - 115,0	107,0
Saponifikačná hodnota	185,0 - 195,0	191,0
Nezmydeliteľná látka	< 2,0	0,6
Farba (Lovibond 5.25" Cell)	< 30Y, 3,0R	6,1Y, 1,0R

GLC analýza:

Názov mastnej kyseliny			Špecifikácia	Obsah
Palmitic Acid	Kyselina palmitová	C16:0	3,0 - 8,0	6,0
Palmitoleic Acid	Kyselina palmitolejová	C16:1	≤ 1,5	0,1
Stearic Acid	Kyselina stearová	C18:0	≤ 4,0	2,8
Oleic Acid	Kyselina olejová	C18:1	58,0 - 72,0	61,2
Linoleic Acid	Kyselina linolová	C18:2	22,0 - 33,0	27,6
Alpha Linoleic Acid	Kyselina alfa-linolová	C18:3	< 0,8	0,6

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

Krajina pôvodu: Turecko

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

Vyhotovené: 04.03.2025

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

Apricot Kernel Oil, refined

Product code: OL435

INCI: Prunus Armeniaca Kernel Oil

CAS n°: 68650-44-2, 72869-69-3

EINECS n°: 272-046-1

Batch: 18443

Best before date: 06/2026

Analytical details:

Parameter	Specification	Results
Appearance	clear pale yellow oily liquid	confirm
Odour	Almost odourless	confirm
Specific gravity 20°C	0,910 - 0,920	0,912
Acid Value	≤ 0,5	0,2
Free fatty acid (%)	< 0,25	0,1
Peroxide value (Meq O ₂ /kg)	< 10,0	0,3
Iodine value (gl ₂ / 100g)	90,0 - 115,0	107,0
Saponification value	185,0 - 195,0	191,0
Unsaponifiable matter	< 2,0	0,6
Colour (Lovibond 5.25" Cell)	< 30Y, 3,0R	6,1Y, 1,0R

Fatty acid profile

Acid name		Specification	Results
Palmitic Acid	C16:0	3,0 - 8,0	6,0
Palmitoleic Acid	C16:1	≤ 1,5	0,1
Stearic Acid	C18:0	≤ 4,0	2,8
Oleic Acid	C18:1	58,0 - 72,0	61,2
Linoleic Acid	C18:2	22,0 - 33,0	27,6
Alpha Linoleic Acid	C18:3	< 0,8	0,6

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

Country of origin: Turkey

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

Date of issue: 04.03.2025

Adress:

Handymade s.r.o.

Montážna 15

97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

Contact:

Tel: +421 950 333 113

E-mail: info@handymade.store

www.handymade.store