

Názov produktu

Kód produktu:

Šarža:

Dátum min. trvanlivosti:

Olej z melónových jadierok, rafinovaný

OL460

23451

05/2028

Všeobecné identifikačné údaje

Parameter	Hodnota
CAS n°	90244-99-8
EC číslo	290-802-9
Farba produktu	Priehľadná, Žltá
HS kód	1515 9060
INCI	Citrullus Lanatus Seed Oil
Krajina pôvodu	Afrika, Ázia, Európska únia
Metóda spracovania	Mechanické lisovanie, Rafinácia
Vzhľad	Kvapalina

Analytické parametre

Parameter	Hodnota	Rozsah
Farba (Gardner)	1.6	<2.5
Index lomu pri 20 °C	1.473	1.470 - 1.480
Jódové číslo (g I2/100 g)	133.0	120.0 - 135.0
Peroxidové číslo (meq O2/kg)	0.9	<10.0
Saponifikačná hodnota (mg KOH/g)	192.0	190.0 - 200.0
Špecifická hustota pri 20 °C (g/cm3)	0.920	0.915 - 0.925
Voľné mastné kyseliny (%)	0.1	<0.5

Profil mastných kyselín

Parameter	Hodnota	Rozsah
Kyselina alfa-linolénová C18:3	0.1	<0.5
Kyselina linolová C18:2	59.8	55.0 - 65.0
Kyselina olejová C18:1	24.4	13.0 - 32.0

Handymade s.r.o.

Montážna 15, 971 04 Prievidza | IČO: 48230111 | IČ DPH: SK2120102314
Tel: +421 950 333 113 | Email: info@handymade.sk | www.handymade.sk
Handymade s.r.o. — Analytický certifikát — 25.06.2026

Názov produktu

Olej z melónových jadierok, rafinovaný

Kód produktu:

OL460

Šarža:

23451

Dátum min. trvanlivosti:

05/2028

Profil mastných kyselín

Parameter	Hodnota	Rozsah
Kyselina palmitolejová C16:1	0.1	<0.5
Kyselina palmitová C16:0	11.0	9.0 - 13.0
Kyselina stearová C18:0	3.7	3.5 - 7.0

Všetky vyššie uvedené údaje a fakty sú prevzaté z certifikátu poskytnutého výrobcem. Tento certifikát potvrdzuje, že produkt spĺňa všetky špecifikované kvalitatívne parametre a regulačné požiadavky.

Dokument je podpísaný kvalifikovaným elektronickým podpisom, ktorý má rovnaký právny účinok ako vlastnoručný podpis.