

Název produktu: Olej, konopný, BIO
Kód produktu: OL371
Šarže: 20700
Datum min. trvanlivosti: 05/2027

Identifikační údaje

Parametr	Hodnota
Botanický zdroj	Cannabis sativa L.
CAS č.	89958-21-4
EC číslo	289-644-3
Barva produktu	Zelená, Žlutá
HS kód	1515 9059
INCI	Cannabis Sativa Seed Oil
Země původu	Čína
Kvalita	Kosmetická kvalita, Potravinářská kvalita
Metoda zpracování	Lisování za studena
Skladování	Chránit před přímým slunečním zářením, Chránit před teplem, Skladovat v chladu, Skladovat v původním obalu, Uchovávat v těsně uzavřeném obalu
Vůně	Charakteristická
Vzhled při 20 °C	Olejová kapalina

Analytické parametry

Parametr	Hodnota	Rozsah
Číslo kyselosti (mg KOH/g)	1.06	<5.0
Barva (Gardner)	30.0Y, 8.8R	Y <75, R ,<15.0
Index lomu při 20 °C	Splňuje	1.465 - 1.495
Nečistoty (%)	0.01	<=0.1
Obsah THC (ppm)	1.4	<7
Obsah vody (%)	0.02	<=0.15
Peroxidové číslo (meq O2/kg)	3.70	<15.0
Zmýdelňovací číslo (mg KOH/g)	190.0	188 - 195

Handymade s.r.o.

Montážna 15, 971 04 Prievidza, Slovakia | IČO: 48230111 | IČ DPH: SK2120102314
Tel: +421 950 333 113 | Email: info@handymade.cz | www.handymade.cz
Handymade s.r.o. — Analytický certifikát — 28.05.2026

Název produktu: Olej, konopný, BIO
Kód produktu: OL371
Šarže: 20700
Datum min. trvanlivosti: 05/2027

Mikrobiologické parametry

Parametr	Hodnota	Rozsah
Celkový počet aerobních mezofilních mikroorganismů (CFU/g)	<1000	<1000
E. coli (CFU/g)	Nepřítomné	
Kvasinky a plísňe (CFU/g)	<100	<100
Salmonella (CFU/g)	Nepřítomné	

Profil mastných kyselin

Parametr	Hodnota	Rozsah
Kyselina alfa-linolenová C18:3	16.5	10.0 - 18.0
Kyselina arachidová C20:0	0.6	<= 1.0
Kyselina eikosenová C20:1	0.3	<= 1.0
Kyselina gama-linolenová C18:3	0.5	<= 5.0
Kyselina linolová C18:2	57.5	50.0 - 60.0
Kyselina olejová C18:1	12.8	8.0 - 18.0
Kyselina palmitová C16:0	6.7	4.0 - 7.0
Kyselina stearová C18:0	2.9	1.0 - 5.0

Všechny výše uvedené údaje a skutečnosti jsou převzaty z certifikátu poskytnutého výrobcem. Tento certifikát potvrzuje, že výrobek splňuje všechny specifikované kvalitativní parametry a regulační požadavky.

Dokument je podepsán kvalifikovaným elektronickým podpisem, který má stejný právní účinek jako vlastnoruční podpis.