

Název produktu: Konopný olej ze semínek, rafinovaný  
Kód produktu: OL370  
Šarže: 19822  
Datum min. trvanlivosti: 12/2026

## Identifikační údaje

| Parametr          | Hodnota                                                                                                                                       |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Botanický zdroj   | Cannabis sativa L.                                                                                                                            |
| CAS č.            | 89958-21-4                                                                                                                                    |
| EC číslo          | 289-644-3                                                                                                                                     |
| Barva produktu    | Žlutá                                                                                                                                         |
| HS kód            | 15159099                                                                                                                                      |
| INCI              | Cannabis Sativa Seed Oil                                                                                                                      |
| Země původu       | Čína                                                                                                                                          |
| Kvalita           | Kosmetická kvalita                                                                                                                            |
| Metoda zpracování | Filtrace, Lisování za studena, Rafinace                                                                                                       |
| Skladování        | Chránit před přímým slunečním zářením, Chránit před teplem, Skladovat v chladu, Skladovat v původním obalu, Uchovávat v těsně uzavřeném obalu |
| Vůně              | Bez vůně                                                                                                                                      |
| Vzhled při 20 °C  | Olejová kapalina                                                                                                                              |

## Analytické parametry

| Parametr                             | Hodnota | Rozsah        |
|--------------------------------------|---------|---------------|
| Číslo kyselosti (mg KOH/g)           | 0,2     | < 1           |
| Index lomu při 20 °C                 | 1,470   | 1,470 - 1,485 |
| Obsah THC (ppm)                      | 0,1     | < 7           |
| Peroxidové číslo (meq O2/kg)         | 1,9     | < 10          |
| Zmýdelňovací číslo (mg KOH/g)        | 191     | 185 - 195     |
| Specifická hustota při 20 °C (g/cm3) | 0,927   | 0,920 - 0,930 |
| Vlhkost (%)                          | 0,01    | < 0,1         |

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: Konopný olej ze semínek, rafinovaný  
Kód produktu: OL370  
Šarže: 19822  
Datum min. trvanlivosti: 12/2026

## Mikrobiologické parametry

| Parametr                                             | Hodnota | Rozsah |
|------------------------------------------------------|---------|--------|
| Celkový počet životaschopných mikroorganismů (CFU/g) | Splňuje | < 1000 |
| Kvasinky a plísně (CFU/g)                            | Splňuje | < 100  |

## Profil mastných kyselin

| Parametr                       | Hodnota | Rozsah  |
|--------------------------------|---------|---------|
| Kyselina alfa-linolenová C18:3 | 17,90   | 14 - 30 |
| Kyselina linolová C18:2        | 56,50   | 45 - 65 |
| Kyselina olejová C18:1         | 12      | 6 - 20  |
| Kyselina palmitová C16:0       | 8,3     | 4 - 12  |
| Kyselina stearová C18:0        | 2,6     | 1 - 4,5 |

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.