

Názov produktu	Karotén, macerát v slnečnicovom oleji
Kód produktu:	OL470
Šarža:	23498
Dátum min. trvanlivosti:	05/2028

Všeobecné identifikačné údaje

Parameter	Hodnota
CAS n°	N/A, 8001-21-6
EC číslo	N/A, 232-273-9
Farba produktu	Oranžová
HS kód	15159060
INCI	Dunaliella Salina Extract & Helianthus Annuus Seed Oil
Krajina pôvodu	Poľsko, Spojené kráľovstvo
Metóda spracovania	Macerácia
Skladovanie	Skladovať v chlade, Uchovávať v tesne uzavretom obale
Vôňa	Charakteristická
Vzhľad	Olejová tekutina

Analytické parametre

Parameter	Hodnota	Rozsah
Index lomu pri 20 °C	1.469	1.460 - 1.485
Obsah karoténu (%)	0.81	0.77 - 0.83
Peroxidové číslo (meq O2/kg)	0.8	< 20.0
Špecifická hustota pri 20 °C (g/cm3)	0.915	0.902 - 0.930

Profil mastných kyselín

Parameter	Hodnota	Rozsah
Kyselina alfa-linolénová C18:3	0.3	< 0.5
Kyselina linolová C18:2	60.4	48.0 - 75.0
Kyselina olejová C18:1	26.4	14.0 - 42.0
Kyselina palmitová C16:0	6.4	4.0 - 9.0

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: Karotén, macerát v slnečnicovom oleji
Kód produktu: OL470
Šarža: 23498
Dátum min. trvanlivosti: 05/2028

Profil mastných kyselín

Parameter	Hodnota	Rozsah
Kyselina stearová C18:0	3.7	< 7.0

Všetky vyššie uvedené údaje a fakty sú prevzaté z certifikátu poskytnutého výrobcom. 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.