

Názov produktu
Kód produktu:
Šarža:
Dátum min. trvanlivosti:

Konopný olej, BIO, LZS
OL371
20700
05/2027

Všeobecné identifikačné údaje

Parameter	Hodnota
Botanický zdroj	Cannabis sativa L.
CAS n°	89958-21-4
EC číslo	289-644-3
Farba produktu	Zelená, Žltá
HS kód	1515 9059
INCI	Cannabis Sativa Seed Oil
Krajina pôvodu	Čína
Kvalita	Kozmetická kvalita, Potravinárska kvalita
Metóda spracovania	Lisovanie za studena
Skladovanie	Chrániť pred priamym slnečným žiarením, Chrániť pred teplom, Skladovať v chlade, Skladovať v pôvodnom obale, Uchovávať v tesne uzavretom obale
Vôňa	Charakteristická
Vzhľad	Olejová tekutina

Analytické parametre

Parameter	Hodnota	Rozsah
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	1.06	<5.0
Farba (Gardner)	30.0Y, 8.8R	Y <75, R ,<15.0
Index lomu pri 20 °C	Spĺňa	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
Saponifikačná hodnota (mg KOH/g)	190.0	188 - 195

Handymade s.r.o.

Názov produktu	Konopný olej, BIO, LZS
Kód produktu:	OL371
Šarža:	20700
Dátum min. trvanlivosti:	05/2027

Mikrobiologické parametre		
Parameter	Hodnota	Rozsah
Celkový počet aeróbnych mezofilných mikroorganizmov (CFU/g)	<1000	<1000
E. coli (CFU/g)	Neprítomné	
Kvasinky a plesne (CFU/g)	<100	<100
Salmonella (CFU/g)	Neprítomné	

Profil mastných kyselín		
Parameter	Hodnota	Rozsah
Kyselina alfa-linolénová C18:3	16.5	10.0 - 18.0
Kyselina arachidová C20:0	0.6	<= 1.0
Kyselina eikozénová C20:1	0.3	<= 1.0
Kyselina gama-linolénová 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

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.