

NÁZOV PRODUKTU	Jojobový olej, lisovaný za studena, BIO kvalita
KÓD PRODUKTU	OL199
INCI	Simmondsia Chinensis Seed Oil
CAS	90045-98-0
EINECS	289-964-3
KRAJINA PÔVODU	Izrael
ŠARŽA	19535
MIN. TRVANLIVOSŤ	10/2027
SKLADOVANIE	Skladujte na suchom a tmavom mieste.

## FYZIKÁLNO-CHEMICKÁ ANALÝZA

PARAMETER	LIMITY	NAMERANÉ
Vzhľad pri 20°C	Olejová tekutina	
Farba	Zlatožltá	
Vôňa	Takmer bez vône	
Špecifická hustota pri 20°C (g/cm³)	0,863 – 0,873	0,864
Index lomu pri 20°C	1,465 – 1,467	1,465
Saponifikačná hodnota (mg KOH/g)	85,0 – 98,0	90,200
Nezmydeliteľná zložka	45,0 – 55,0	46,100
Peroxidové číslo (Meq O2/kg)	< 2,0	0,600
Jódové číslo (g I2 / 100g)	80 - 92	84,300
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	< 1,0	0,200

## PROFIL MASTNÝCH KYSELÍN

NÁZOV MASTNEJ KYSELINY		LIMITY	NAMERANÉ
Palmitic Acid C16:0	Kyselina palmitová	<3	1,740
Palmitoleic Acid C16:1	Kyselina palmitolejová	<1	spĺňa
Stearic Acid C18:0	Kyselina stearová	<5	spĺňa
Oleic Acid C18:1	Kyselina olejová	5 - 15	12,3
Gadoleic acid C20:1	Kyselina gadoleová	65,0 - 80,0	70,12
Behenic Acid C22:0	Kyselina behénová	< 1	spĺňa
Erucic Acid C22:1	Kyselina eruková	10 - 22	13,99
Nervonic Acid C24:1	Kyselina nervonová	< 3	1,53

Táto látka nie je klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP), a preto pre ňu nie je vyžadovaná karta bezpečnostných údajov (KBÚ) podľa článku 31 nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH).

Handymade

29.1.2026

Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
971 01 Prievidza  
IČO 48 230/11  
IČ DPH SK2120102314  
www.handymade.skVšetko pre výrobu prírodnej  
kozmetiky HANDYMADE.SK

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.

<b>PRODUCT</b>	Jjoba Seed Oil, Cold Pressed, Organic
<b>PRODUCT CODE</b>	OL199
<b>INCI</b>	Simmondsia Chinensis Seed Oil
<b>CAS</b>	90045-98-0
<b>EINECS</b>	289-964-3
<b>COUNTRY OF ORIGIN</b>	Israel
<b>BATCH</b>	19535
<b>BEST BEFORE DATE</b>	10/2027
<b>STORAGE CONDITIONS</b>	Keep in dry and dark place.

## PHYSICOCHEMICAL PARAMETERS

ANALYTICAL DETAILS	RANGE	RESULTS
Appearance at 20°C	Oily liquid	
Color	Yellow-Golden	
Odour	Almost odourless	
Specific Gravity at 20°C	0,863 – 0,873	0,864
Refractive Index at 20°C	1,465 – 1,467	1,465
Saponification Value (mg KOH/g)	85,0 – 98,0	90,200
Unsaponifiable Matter	45,0 – 55,0	46,100
Peroxide Value (Meq O2/kg)	< 2,0	0,600
Iodine Value (g I2/100g)	80 - 92	84,300
Acid Value (mg KOH/g)	< 1,0	0,200

## FATTY ACIDS PROFILE

FATTY ACID	RANGE	RESULTS
Palmitic Acid C16:0	<3	1,740
Palmitoleic Acid C16:1	<1	Complies
Stearic Acid C18:0	<5	Complies
Oleic Acid C18:1	5 - 15	12,3
Gadoleic acid C20:1	65,0 - 80,0	70,12
Behenic Acid C22:0	< 1	Complies
Erucic Acid C22:1	10 - 22	13,99
Nervonic Acid C24:1	< 3	1,53

This substance is not classified as hazardous according to Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP) and therefore a Safety Data Sheet (SDS) is not required under Article 31 of Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH).

Handymade

29.1.2026 Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
971 01 Prievidza  
ICO 48 230/11  
IC DPH SK 2120102314  
www.handymade.sk



All you need to create natural  
cosmetics **HANDYMADE.STORE**

All data and facts above are taken from the certificate provided by the manufacturer. This certificate confirms that the product meets all specified quality parameters and regulatory requirements.