

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

JOJOBA/JOJOBA

Simmondsia chinensis (Link) C.K. Schneider., Simmondsiaceae
100% prirodno biljno ulje/100% natural vegetable oil

Broj sirovine/Batch number	42421
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	121-003-0000
INCI	SIMMONDSIA CHINENSIS (JOJOBA) SEED OIL
CAS broj/CAS number	90045-98-0
EINECS broj/EINECS number	289-964-3
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Argentina/Argentina
Dio biljke/Plant part	Plod/Fruit
Način proizvodnje/Type of production	Hladno tiještenje/Cold pressing

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Bistra, žuto-zelena tekućina/Clear, yellow-green liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

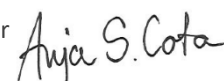
Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.863-0.873	0.867
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.465-1.467	1.467
Jodna vrijednost/Iodine value	75-95	82
Peroksidna vrijednost/Peroxide value	<10.0 meq O ₂ /kg	2.1
Kiselinska vrijednost/Acid value	<2.0 mg KOH/g	0.49

Redni broj	Sastavnice/Components Masne kiseline/Fatty acids	C:D	Granična vrijednost/ Limit value	Udio/Share (%)
1.	eikozenska/eicosenoic	C20:1	65.0-80.0	72.8
2.	eručna/erucic	C22:1	10.0-22.0	15.5
3.	oleinska/oleic	C18:1	5.0-15.0	7.8
4.	palmitinska/palmitic	C16:0	<3.0	1.1
5.	tetrakozenska/tetracosenoic	C24:1	<3.5	1.9
6.	ostale masne kiseline	-	<3.0	0.5
7.	palmitoleinska/palmitoleic	C16:1	<1.0	0.2
8.	behenična/behenic	C22:0	<1.0	0.2

Dokumentacija proizvoda/Product documentation: Navedeni podaci su preuzeti iz dokumentacije dobavljača./These data are downloaded from the suppliers documentation.

Skladištenje/Storage: Čuvati na hladnom i tamnom mjestu, na temperaturi do 20°C./Store at a cool and dark place below 20°C.

Odobrila/Approved by: Anja Sima Cota, Voditeljica kontrole kvalitete/Quality Control Inspector



Datum/Date: 21.10.2021.