

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

ARGAN/ARGAN

Argania spinosa (L.) Skeels, Sapotaceae
100% prirodno biljno ulje/100% natural vegetable oil

Broj sirovine/Batch number	04952
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	121-022-0000
INCI	ARGANIA SPINOSA KERNEL OIL
CAS broj/CAS number	223747-87-3
EINECS broj/EINECS number	/
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Izrael/Israel
Dio biljke/Plant part	Sjemenke/Seeds
Način proizvodnje/Type of production	Hladno tiještenje/Cold pressing

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

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.908-0.918	0.912
Specifična apsorpcija (270 nm)/Specific absorbance (270 nm)	≤0.2	0.130
Peroksidna vrijednost/Peroxide value	≤10 meq O ₂ /kg	0.0
Kiselinska vrijednost/Acid value	≤ 4 mg KOH/g	1.25

Redni broj	Sastavnice/Components Masne kiseline/Fatty acids	C:D	Granična vrijednost/ Limit value	Udio/Share (%)
1.	oleinska/oleic	C18:1	43.0-50.0	47.8
2.	linolenska/linoleic	C18:2	29.3-37.0	31.8
3.	palmitinska/palmitic	C16:0	10.0-15.0	13.2
4.	stearinska/stearic	C18:0	4.3-7.2	5.6

Redni broj	Sastavnice/Components Steroli/Sterols	Granična vrijednost/ Limit value	Udio/Share (%)
1.	šotenol/schottenol	44.0-50.0	46.0
2.	spinasterol/spinasterol	34.0-44.0	42.6
3.	δ-7-avesterol/δ-7-avenasterol	4.0-7.0	4.3
4.	stigmasta-8,22-dien-3b-ol/stigmasta-8,22-diene-3b-ol	2.0-6.0	3.8
5.	kampesterol/campesterol	≤ 1.5	0.6
6.	stigmasterol/stigmasterol	≤ 1.0	0.4
7.	kolesterol/cholesterol	≤ 0.2	<0.1

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



CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

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

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

Datum/Date: 25.11.2020.