

# CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

## MARELICA/APRICOT

*Prunus armeniaca* L., Rosaceae

100% prirodno biljno ulje/100% natural vegetable oil

Broj sirovine/Batch number	03977
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	121-008-0000
INCI	Prunus armeniaca kernel oil
CAS broj/CAS number	72869-69-3
EINECS broj/EINECS number	272-046-1
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Turska/Turkey
Dio biljke/Plant part	Koštice/Pitted
Način proizvodnje/Type of production	Hladno tiještenje/Cold pressing

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.910-0.920	0.918
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.468-1.476	1.472
Vrijednost saponifikacije/Saponification value	185-200	195.4
Jodna vrijednost/Iodine value	95-110	104.5
Peroksidna vrijednost/Peroxide value	<2.0	0.4
Kiselinska vrijednost/Acid value	<0.5	0.07

Redni broj	Sastavnice/Component Masne kiseline/Fatty acids	Oznaka/Label	Granična vrijednost/ Limit value	Udio/Share (%)
1.	Oleinska/Oleic	C18:1	56-70	67.45
2.	Linolna/Linoleic	C18:2	22-33	23.75
3.	Palmitinska/Palmitic	C16:0	3.0-8.0	4.96
4.	Stearinska/Stearic	C18:0	0.5-3.0	2.85
5.	α -linolenska/α-linolenic	C18:3	<0,5	0.30
6.	Arahidska/Arachidic	C20:0	<0.5	0.19
7.	Behenična/Behenic	C22:0	<0.3	0.19
8.	Eikozenska/Eicosenoic	C20:1	<0.3	0.18
9.	Palmitoleinska/Palmitoleic	C16:1	<1.0	0.12

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

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

Odobrio/Approved by: Tomislav Blažević, Voditelj nabave/Purchasing manager



Datum/Date: 18.01.2019.