

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

LJEŠNJAK (EKO)/HAZEL (ECO)

Corylus avellana L., Betulaceae

100% prirodno biljno ulje/100% natural vegetable oil

Broj sirovine/Batch number	04616
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	121-025-0000
INCI	CORYLUS AVELLANA SEED OIL
CAS broj/CAS number	84012-21-5
EINECS broj/EINECS number	281-667-7
Način uzgoja/Cultivation	Biološki (EKO)/Biological (ECO)
Zemlja porijekla/Country of origin	Hrvatska/Croatia
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, svijetlo žuta tekućina/Clear, light yellow liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.910-0.930	-
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.466-1.470	-
Vrijednost saponifikacije/Saponification value	-	184.67
Jodna vrijednost/Iodine value	-	87.69
Peroksidna vrijednost/Peroxide value	≤10 meq O ₂ /kg	0.0
Kiselinska vrijednost/Acid value	≤4 mg KOH/g	-

Redni broj	Sastavnice/Components Masne kiseline/Fatty acids	C:D	Granična vrijednost/ Limit value	Udio/Share (%)
1.	oleinska/oleic	C18:1	66-85	-
2.	palmitinska/palmitic	C16:0	3-10	-
3.	linolna/linoleic	C18:2	8-25	-
4.	linolenska/linolenic	C18:3	≤2	-
5.	stearinska/stearic	C18:0	≤3	-

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: 08.04.2020.