

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

MAŽURAN/MARJORAM

Origanum majorana L., Lamiaceae

100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	04335
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-032-0000
INCI	ORIGANUM MAJORANA HERB OIL
CAS broj/CAS number	84082-58-6
EINECS broj/EINECS number	282-004-4
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Egipat/Egypt
Dio biljke/Plant part	Nadzemni dio/The shook of the plant
Način proizvodnje/Type of production	Destilacija vodenom parom/Water steam distillation

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Žuta do narančasta tekućina/Yellow to orange liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.886-0.906	0.891
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.470-1.476	1.473
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	+13° do/to +24°	+21.7°

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	terpinen-4-ol	22.5	NE/NO
2.	γ-terpinen	15.1	NE/NO
3.	α-terpinen	9.5	NE/NO
4.	cis-tujanol	9.0	NE/NO
5.	trans-tujanol	5.3	NE/NO
6.	sabinen	5.3	NE/NO
7.	terpinolen	3.4	NE/NO
8.	β-kariofilen	2.9	NE/NO
9.	α-terpineol	2.9	NE/NO
10.	β-mircen	1.8	NE/NO
11.	limonen	1.7	DA/YES

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.



CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

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

Datum/Date: 09.09.2019.