

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

LAVANDA/LAVENDER

Lavandula angustifolia Mill., Lamiaceae
100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	04765
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-059-0000
INCI	LAVANDULA ANGUSTIFOLIA OIL
CAS broj/CAS number	8000-28-0 / 90063-37-9
EINECS broj/EINECS number	- / 289-995-2
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Francuska/France
Dio biljke/Plant part	Cvijet/Flower
Način proizvodnje/Type of production	Destilacija vodenom parom/Water steam distillation

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Bezbojna do žućkasta, bista tekućina/Colourless to pale yellow clear liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.878-0.892	0.884
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.455-1.466	1.457
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	-12.5° do/to -7.0°	-11.6°

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	linalil acetat	39.4	NE/NO
2.	linalool	37.7	DA/YES
3.	β-kariofilen	3.2	NE/NO
4.	3-oktanon	1.0	NE/NO
5.	cis-β-ocimen	1.0	NE/NO
6.	trans-β-ocimen	0.7	NE/NO
7.	trans-β-fernezen	0.7	NE/NO
8.	kamfor	0.6	NE/NO
9.	α-terpineol	0.5	NE/NO
10.	lavandulil acetat	0.3	NE/NO
11.	terpinen-4-ol	0.1	NE/NO
12.	lavandulol	0.1	NE/NO
13.	limonen	0.1	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

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

Datum/Date: 18.09.2020.