

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

LAVANDA/LAVENDER

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

Broj sirovine/Batch number	5121
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-059-0000
INCI	LAVANDULA ANGUSTIFOLIA OIL
CAS broj/CAS number	84776-65-8
EINECS broj/EINECS number	289-994-0
Način uzgoja/Cultivation	Biološki/Biological
Zemlja porijekla/Country of origin	Hrvatska/Croatia
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	Žuta do narančasta tekućina/Yellow to orange liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Cvjetni/Floral	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.880-0.890	-
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.450-1.464	-
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	-	-

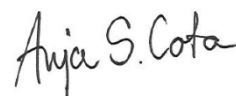
Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	linalil acetat	24.2	NE/NO
2.	linalool	18.8	DA/YES
3.	terpinen-4-ol	8.7	NE/NO
4.	lavandulil acetat	6.4	NE/NO
5.	(Z)-β-ocimen	5.3	NE/NO
6.	(E)-β-ocimen	5.3	NE/NO
7.	(E)-β-farnezen	4.5	NE/NO
8.	trans-β-kariofilen	3.9	NE/NO
9.	borneol	2.0	NE/NO
10.	α-terpineol	1.6	NE/NO
11.	1,8-cineol	1.6	NE/NO
12.	okt-1-en-3-il acetat	1.2	NE/NO
13.	heksil-acetat	1.1	NE/NO
14.	β-mircen	0.9	NE/NO
15.	geranil acetat	0.8	NE/NO
16.	oktan-3-on	0.7	NE/NO
17.	α-pinen	0.6	NE/NO
18.	neril-acetat	0.5	NE/NO
19.	kariofilen oksid	0.5	NE/NO
20.	okt-1-en-3-ol	0.5	NE/NO

21.	γ -terpinen	0.5	NE/NO
22.	germakren D	0.4	NE/NO
23.	α -tujen	0.4	NE/NO
24.	kamfor	0.3	NE/NO
25.	α -terpinolen	0.3	NE/NO
26.	α -terpinen	0.2	NE/NO
27.	sabinen	0.2	NE/NO
28.	kamfen	0.2	NE/NO
29.	linalool oksid	0.2	NE/NO
30.	heksil-2-metilbutanoat	0.1	NE/NO
31.	heksil-heksanoat	0.1	NE/NO
32.	α -humulen	0.1	NE/NO
33.	bornil-acetat	0.1	NE/NO
27.	felandren	0.1	NE/NO
28.	p-cimen	0.1	NE/NO
29.	nonan	0.1	NE/NO
30.	heksan-1-ol	0.1	NE/NO
31.	(Z)-heks-3-en-1-ol	0.1	NE/NO

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

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

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



Datum/Date: 28.09.2021.