

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

LAVANDA/LAVENDER

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

Broj sirovine/Batch number	04366
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	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	Blijedo žuta do narančasta tekućina/Pale yellow to orange liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.878-0.892	-
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.455-1.466	-
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	-12.5° do/to -6.0°	-

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	linalool	29.2	DA/YES
2.	linalil acetat	27.1	NE/NO
3.	kamfor	8.0	NE/NO
4.	1,8-cineol	7.6	NE/NO
5.	terpinen-4-ol	4.9	NE/NO
6.	borneol	4.4	NE/NO
7.	lavandulil-acetat	3.2	NE/NO
8.	<i>trans</i> -β-kariofilen	2.2	NE/NO
9.	(<i>E</i>)-β-farnezen	1.7	NE/NO
10.	limonen	0.8	DA/YES
11.	(<i>Z</i>)-β-ocimen	0.7	NE/NO
12.	neril acetat	0.7	NE/NO
13.	β-mircen	0.5	NE/NO
14.	α-bisabolool	0.5	NE/NO
15.	germakren D	0.5	NE/NO
16.	β-pinen	0.5	NE/NO
17.	α-pinen	0.4	NE/NO
18.	p-cimen	0.3	NE/NO
19.	heksil-izovalerat	0.3	NE/NO
20.	heksil-tiglat	0.3	NE/NO

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

21.	α -terpinolen	0.3	NE/NO
22.	α -tujen	0.2	NE/NO
23.	okt-1-en-3-il acetat	0.2	NE/NO
24.	heksil-izobutirat	0.2	NE/NO
25.	(E)- β -ocimen	0.2	NE/NO
26.	kumarin	0.2	DA/YES
27.	kamfen	0.2	NE/NO
28.	kariofilen oksid	0.2	NE/NO
29.	t-kadinol	0.2	NE/NO
30.	sabinen	0.2	NE/NO
31.	heksil acetat	0.2	NE/NO
32.	linalool oksid	0.2	DA/YES
33.	<i>trans</i> -sabinen hidrat	0.2	NE/NO
34.	γ -terpinen	0.1	NE/NO
35.	heksil-2-metilbutanoat	0.1	NE/NO

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: 11.02.2019.