

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

LAVANDA (EKO)/LAVENDER (ECO)

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

Broj sirovine/Batch number	04300
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 (EKO)/Biological (ECO)
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.	linalool	18.6	DA/YES
2.	linalil-acetat	18.1	NE/NO
3.	terpinen-4-ol	12.8	NE/NO
4.	lavandulil-acetat	8.3	NE/NO
5.	(E)-β-ocimen	8.3	NE/NO
6.	(Z)-β-ocimen	6.6	NE/NO
7.	(E)-β-farnezen	5.7	NE/NO
8.	<i>trans</i> -β-kariofilen	3.7	NE/NO
9.	sabinen	3.6	NE/NO
10.	heksil-butirat	1.9	NE/NO
11.	1,8-cineol	1.8	NE/NO
12.	borneol	1.4	NE/NO
13.	β-mircen	1.2	NE/NO
14.	okt-1-en-3-il acetat	0.8	NE/NO
15.	α-pinen	0.7	NE/NO
16.	γ-terpinen	0.7	NE/NO
17.	kripton	0.6	NE/NO
18.	α-thujen	0.6	NE/NO
19.	p-cimen	0.4	NE/NO
20.	β-pinen	0.4	NE/NO

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

21.	α -terpinolen	0.3	NE/NO
22.	oktan-3-on	0.2	NE/NO
23.	α -terpinen	0.2	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: 03.09.2019.