

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

LAVANDIN/LAVANDIN

Lavandula x hybrida Balb. ex Ging., Lamiaceae
100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	01190724
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-026-0000
INCI	LAVANDULA HYBRIDA OIL
CAS broj/CAS number	8022-15-9 / 93455-97-1
EINECS broj/EINECS number	297-385-2
Način uzgoja/Cultivation	Biološki/Biological
Zemlja porijekla/Country of origin	Hrvatska/Croatia
Dio biljke/Plant part	Cvjetovi/Flowers
Način proizvodnje/Type of production	Destilacija vodenom parom/Water steam distillation

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Bistra do žućkasta tekućina/Clear to pale yellow liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.891-0.899	0.892
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.458-1.462	1.46
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	-3° do/to 7°	-2.8°

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	linalool	31.8	DA/YES
2.	linalil acetat	13.9	NE/NO
3.	kamfor	13.9	NE/NO
4.	1,8-cineol	10.6	NE/NO
5.	borneol	4.7	NE/NO
6.	terpinen-4-ol	3.5	NE/NO
7.	<i>trans</i> -β-kariofilen	2.8	NE/NO
8.	limonen	1.8	DA/YES
9.	germakren-D	1.5	NE/NO
10.	α-pinen	1.4	NE/NO
11.	(<i>Z</i>)-β-ocimen	1.2	NE/NO
12.	β-pinen	0.9	NE/NO
13.	(<i>E</i>)-β-farnezen	0.9	NE/NO
14.	kamfen	0.9	NE/NO
15.	δ-3-karen	0.8	NE/NO
16.	β-mircen	0.8	NE/NO
17.	(<i>E</i>)-β-ocimen	0.8	NE/NO
18.	α-terpineol	0.7	NE/NO
19.	α-terpinolen	0.7	NE/NO

20.	oktan-3-on	0.4	NE/NO
21.	α -bisabolol	0.4	NE/NO
22.	heksil-2-metilbutanoat	0.3	NE/NO
23.	p-cimen	0.3	NE/NO
24.	sabinen	0.3	NE/NO
25.	neril-acetat	0.3	NE/NO
26.	α -tujen	0.2	NE/NO
27.	felandren	0.2	NE/NO
28.	γ -terpinen	0.2	NE/NO
29.	trans- α -bergamoten	0.2	NE/NO
30.	kariofilen-oksidi	0.2	NE/NO
31.	α -terpinen	0.1	NE/NO
32.	lavandulil-acetat	0.1	NE/NO
33.	α -humulen	0.1	NE/NO
34.	heksan-1-ol	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.



H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. H315 Nadražuje kožu. H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
P331 NE izazivati povraćanje. P301+P310 AKO SE PROGUTA odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika. P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s lokalnim/regionalnim/ nacionalnim/međunarodnim odredbama.
EUH208 Sadrži linalol. Može izazvati alergijsku reakciju.

Kontrola kvalitete/Quality control: Natalija Vajdić, dipl.ing.agr.
Odobri/Approved by: Mara Doljak, mag.pharm.

Datum/Date: 20.11.2024.