

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

KADULJA/SAGE

Salvia officinalis L., Lamiaceae

100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	04249
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-019-0000
INCI	SALVIA OFFICINALIS OIL
CAS broj/CAS number	8022-56-8
EINECS broj/EINECS number	282-025-9
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Crna Gora/Montenegro
Dio biljke/Plant part	List/Leaf
Način proizvodnje/Type of production	Destilacija vodenom parom/Water steam distillation

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Bistra, svijetlo žuta do zelenkasta tekućina/Clear, light yellow to greenish liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Začinsko-biljni miris/Spicy, herbal smell	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.898-0.920	0.9124
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.460-1.470	1.4590
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	+10° do/to +32°	-

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	α -tujon	30.61	NE/NO
2.	kamfor	19.66	NE/NO
3.	cineol	10.00	NE/NO
4.	β -tujon	6.03	NE/NO
5.	kamfen	5.95	NE/NO
6.	α -pinen	4.44	NE/NO
7.	bornil acetat	3.39	NE/NO
8.	β -kariofilen	3.12	NE/NO
9.	<i>cis</i> -salinen	2.42	NE/NO
10.	α -humulen	2.13	NE/NO
11.	borneol	1.73	NE/NO
12.	β -pinen	1.35	NE/NO
13.	mircen	1.27	NE/NO
14.	terpinolen	1.11	NE/NO
15.	viridiflorol	0.72	NE/NO
16.	γ -terpinen	0.41	NE/NO
17.	linalool	0.23	DA/YES
18.	kariofilen oksid	0.18	NE/NO
19.	aromadendren	0.16	NE/NO
20.	<i>trans</i> -salinen	0.11	NE/NO

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

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: 06.09.2019.