

# CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

## RUŽMARIN 1,8-cineol/ROSEMARY 1,8-cineole

*Rosmarinus officinalis L., Lamiaceae*  
100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	04064
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-048-0000
INCI	Rosmarinus officinalis leaf oil
CAS broj/CAS number	8000-25-7/84604-14-8
EINECS broj/EINECS number	283-291-9
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Maroko/Morocco
Dio biljke/Plant part	Nadzemni dio u cvatu/Overhead plant in bloom
Način proizvodnje/Type of production	Destilacija vodenom parom/Water steam distillation

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Bistra tekućina, bezbojna do svijetlo žuto-zelena/Clear liquid, colorless to light yellow-green	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.907-0.920	0.913
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.4640-1.4740	1.4661
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	-2° do/to +6°	+3.45°

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	1,8-cineol	40,27	NE/NO
2.	α-pinen	15,22	NE/NO
3.	kamfor	14,42	NE/NO
4.	α-terpineol + borneol	5,83	NE/NO
5.	kamfen	4,36	NE/NO
6.	E-kariofilen	3,69	NE/NO
7.	β-pinen	3,46	NE/NO
8.	limonen	2,50	DA/YES
9.	linalol	0,92	DA/YES

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: 26.02.2019.