

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

MIRTA 1,8-cineol/MYRTLE 1,8-cineole

Myrtus communis L., Myrtaceae

100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	MIR
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-035-0000
INCI	Myrtus communis leaf oil
CAS broj/CAS number	84082-67-7
EINECS broj/EINECS number	282-012-8
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Španjolska/Spain
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	Tekućina, žuta do narančasta /Liquid, yellow to orange	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.890-0.925	0.905
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.460-1.470	1.465
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	+14° do/to +30°	+14.8°

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	1,8-cineol	25.8	NE/NO
2.	α-pinen	22.5	NE/NO
3.	limonen	13	DA/YES
4.	linalol	9.7	DA/YES
5.	mirtenil acetat	9.0	NE/NO
6.	geranil acetat	2.9	NE/NO
7.	α-terpineol	2.4	NE/NO
8.	linalil acetat	2.3	NE/NO
9.	p cimen	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: Mara Doljak, mag.pharm.

Datum/Date: 22.02.2024.