

## CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

# ČEMPRES/CYPRESS

*Cupressus sempervirens* L., Pinaceae  
100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	02640
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-011-0000
INCI	CUPRESSUS SEMPERVIRENS OIL
CAS broj/CAS number	84696-07-1/8013-86-3
EINECS broj/EINECS number	283-626-9
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Francuska/France
Dio biljke/Plant part	Grane mladice/Young branches
Način proizvodnje/Type of production	Destilacija vodenom parom/Water steam distillation

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Bistra, skoro bezbojna tekućina/Clear, almost colorless liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.863-0.876	0.868
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.465-1.480	1.471
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	+15° do/to +30°	+22.3°

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	α-pinen	50.8	NE/NO
2.	δ-3-karen	23.6	NE/NO
3.	limonen	2.9	DA/YES
4.	β-mircen	2.3	NE/NO
5.	terpinil acetat	2.0	NE/NO
6.	cedrol	1.4	NE/NO
7.	terpinen-4-ol	1.2	NE/NO
8.	β-pinen	1.1	NE/NO
9.	germakren D	0.5	NE/NO

Dokumentacija proizvoda/Product documentation: Navedeni podaci su preuzeti iz dokumentacije dobavljača./These data are downloaded from the suppliers documentation.

Skladištenje/Storage: Čuvati na hladnom i tamnom mjestu, na temperaturi do 20°C./Store at a cool and dark place below 20°C.

Odobrila/Approved by: Anja Sima Cota, Voditeljica kontrole kvalitete/Quality Control Inspector

*Anja S. Cota*

Datum/Date: 19.10.2021.