

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

BOROVICA/JUNIPER

Juniperus communis L., Cupressaceae

100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	04019
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-004-0000
INCI	Juniperus communis fruit oil
CAS broj/CAS number	8002-68-4/84603-69-0
EINECS broj/EINECS number	283-268-3
Način uzgoja/Cultivation	Samoniklo/Wild
Zemlja porijekla/Country of origin	Hrvatska/Croatia
Dio biljke/Plant part	Bobice/Berries
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, svijetlo žuto zelenkasta/Clear liquid, light yellow greenish	Odgovara/Complies
Miris/Odor	crnogoričan, svjež, podsjeća na miris mrkve, začinski/Crunchy, fresh, reminiscent of the smell of carrots, spicy	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.845-0.875	0.8546
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.465-1.485	1.4740
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	-11° do/to +9°	-

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	α -pinen	42,83	NE/NO
2.	mircen	17,33	NE/NO
3.	sabinen	13,02	NE/NO
4.	limonen	4,16	DA/YES
5.	germankren D	1,39	NE/NO
6.	terpinen-4-ol	1,29	NE/NO
7.	γ -terpinen	1,17	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: Tomislav Blažević, Voditelj nabave/Purchasing manager



Datum/Date: 24.01.2019.