

## CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

### MUŠKATNI ORAŠČIĆ/NUTMEG

*Myristica fragrans* Houtt., Myristicaceae  
100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	04292
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-057-0000
INCI	MYRISTICA FRAGRANS KERNEL OIL
CAS broj/CAS number	8008-45-5
EINECS broj/EINECS number	N/A
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Indija/India
Dio biljke/Plant part	Plod/Fruit
Način proizvodnje/Type of production	Destilacija vodenom parom/Water steam distillation

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Bezbojna do blijedo žuta tekućina/ Colorless to pale yellow liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.854-0.910	0.880
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.474-1.484	1.478
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	+8° do/to +30°	-

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	sabinen	33.1	NE/NO
2.	α-pinen	14.2	NE/NO
3.	β-pinen	9.7	NE/NO
4.	limonen	7.8	DA/YES
5.	terpinen-4-ol	5.5	NE/NO
6.	α-terpinen	4.3	NE/NO
7.	miristicin	2.9	NE/NO
8.	elemicin	2.7	NE/NO
9.	δ-3-karen	2.5	NE/NO
10.	β-mircen	2.4	NE/NO
11.	α-tujen	2.2	NE/NO
12.	linalool	1.9	DA/YES
13.	α-felandren	1.9	NE/NO
14.	p-cimen	1.5	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.



## CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

Odobrio/Approved by: Tomislav Blažević, Voditelj nabave/Purchasing manager

Datum/Date: 09.09.2019.