

# CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

## KOMORAČ/FENNEL

*Foeniculum vulgare* Mill., Apiaceae

100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	04823
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-077-0000
INCI	FOENICULUM VULGARE FRUIT OIL
CAS broj/CAS number	84625-39-8
EINECS broj/EINECS number	283-411-6
Način uzgoja/Cultivation	Samoniklo/Wild
Zemlja porijekla/Country of origin	Mađarska/Hungary
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	Bistra, jedva obojena do žuto zelenkasta tekućina/Clear, barely colored to yellow-greenish liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Karakterističan/Characteristic	Odgovara/Complies

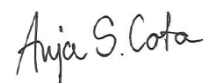
Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.960-0.980	0.9658
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.525-1.550	1.5354
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	-	-

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
	<i>trans</i> -anetol	44.54	NE/NO
1.	fenhon	17.41	NE/NO
2.	$\alpha$ -pinen	12.70	NE/NO
3.	limonen	9.67	DA/YES
4.	estragol	8.55	NE/NO
5.	felandren	2.27	NE/NO
6.	$\beta$ -pinen	0.82	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.

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



Datum/Date: 18.09.2020.