

## CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

### NARANČA/ORANGE

*Citrus x sinensis* (L.) Osbeck, Rutaceae  
100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	143001
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-037-0000
INCI	CITRUS AURANTIUM DULCIS (ORANGE) PEEL OIL
CAS broj/CAS number	8028-48-6/8008-57-9
EINECS broj/EINECS number	232-433-8
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Brazil/Brasil
Dio biljke/Plant part	Usplođe/Peel
Način proizvodnje/Type of production	Hladno tiještenje/Cold pressing

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

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.842-0.850	0.846
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.4700-1.4760	1.4736
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	+94° od/to +99°	+95.50°

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	limonen	95.80	DA/YES
2.	mircen	1.88	NE/NO
3.	α-pinen	0.51	NE/NO
4.	linalool	0.34	DA/YES
5.	sabinen	0.32	NE/NO
6.	β-felandren	0.26	NE/NO
7.	n-dekanal	0.21	NE/NO
8.	n-oktanal	0.16	NE/NO
9.	δ-3-karen	0.13	NE/NO
10.	valencen	0.06	NE/NO
11.	α-terpineol	0.04	NE/NO
12.	neral	0.03	NE/NO
13.	α-felandren	0.02	NE/NO
14.	β-pinen	0.02	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**

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

*Anja S. Cota*

Datum/Date: 17.12.2020.