

CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

NARANČA/ORANGE

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

Broj sirovine/Batch number	04278
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	Španjolska/Spain
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	0.847
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.4700-1.4760	1.4721
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	+94° od/to +99°	+96.00°

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	limonen	94.93	DA/YES
2.	mircen	1.97	NE/NO
3.	α-pinen	0.55	NE/NO
4.	sabinen	0.59	NE/NO
5.	β-felandren	0.27	NE/NO
6.	linalool	0.23	DA/YES
7.	δ-3-karen	0.20	NE/NO
8.	n-dekanal	0.17	NE/NO
9.	valencen	0.14	NE/NO
10.	β-pinen	0.12	NE/NO
11.	n-oktanal	0.11	NE/NO
12.	geranial	0.08	NE/NO
13.	α-terpineol	0.05	NE/NO
14.	α-felandren	0.04	NE/NO
15.	neral	0.04	NE/NO
16.	(E)-β-ocimen	0.03	NE/NO
17.	citronelal	0.02	NE/NO



CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

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: 04.09.2019.