

# CERTIFIKAT PROIZVODA/PRODUCT CERTIFICATE

## MANDARINA/MANDARIN

*Citrus reticulata* Blanco, Rutaceae  
100% prirodno eterično ulje/100% pure essential oil

Broj sirovine/Batch number	04247
CM broj/CM number	Na proizvodu/On product
Broj artikla/Product number	120-031-0000
INCI	MANDARIN GREEN OIL
CAS broj/CAS number	84929-38-4
EINECS broj/EINECS number	284-521-0
Način uzgoja/Cultivation	Konvencionalni (plantažni)/Conventional
Zemlja porijekla/Country of origin	Italija/Italy
Dio biljke/Plant part	Kora/Peel
Način proizvodnje/Type of production	Hladno tiještenje/Cold pressing

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Izgled i boja/Appearance and color	Neprozirna, tamno zelena tekućina/Opaque, dark green liquid	Odgovara/Complies
Miris/Odor	Voćni, citrusni/Fruity, citrus-like	Odgovara/Complies

Parametar/Parameter	Zahtjev/Requirements	Rezultat/Result
Relativna gustoća/Specific density (20°C)	0.840-0.860	0.8565
Indeks loma svjetlosti/Refractive index (20°C)	1.465-1.485	1.4769
Optička rotacija/Optical rotation (20°C)	-	-

Redni broj	Sastavnica/Component	Udio/Share (%)	Alergen/Allergen
1.	limonen	56.69	DA/YES
2.	γ-terpinen	24.27	NE/NO
3.	α-pinen	4.26	NE/NO
4.	felandren	2.43	NE/NO
5.	β-pinen	2.33	NE/NO
6.	sabinen	0.35	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: 14.08.2019.