

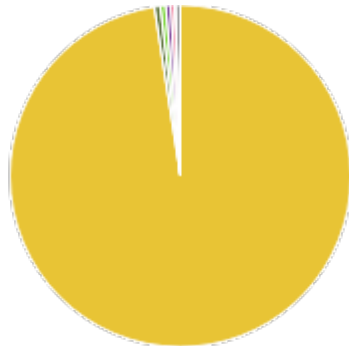


Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <https://www.favn.si>

MANDARINA BIO - ANALIZNI CERTIFIKAT

Botanički naziv	Citrus reticulata
INCI	CITRUS RETICULATA PEEL OIL, LIMONENE*, CITRAL*, LINALOOL*, CITRONELLOL*, GERANIOL* (*PRIRODNI SASTOJAK ETERIČNOG ULJA)
Porijeklo	Italija
Način dobivanja	Hladno prešanje usplođa
Kvaliteta	BIO, Aromacert
Miris	Svjež, voćni, sladak
Izgled	Svijetlo žuta tekućina
Relativna gustoća pri 20°C (g/cm ³)	0,850
Indeks loma svjetlosti pri 20°C	1,474
Optička rotacija pri 20°C	70°
Čuvanje	Čuvati na temperaturi do 25 °C, zaštićeno od svjetlosti.
Datum uporabe	12.2020
Serijski broj	ma1812

Grafički prikaz sastava



■	Monoterpeni: 97.56%
■	Aldehidi: 0.56%
■	Seskviterpeni: 0.5%
■	Esteri: 0.48%
■	Monoterpenoli: 0.37%
■	Fenoli: 0.06%
■	Ostalo: 0.47%

Vrijednost (%)	Sastav
71.54	limonene
17.93	gamma-terpinene
2.17	alpha-pinene
1.79	myrcene
1.46	beta-pinene
0.82	terpinolene
0.61	alpha-thujene
0.48	methyl anthranilate
0.40	alpha-terpinene
0.34	sinensal
0.33	para-cymene
0.29	trans-trans-alpha-farnesene
0.25	sabinene
0.21	beta-phellandrene
0.18	alpha-terpineol + geranial
0.13	linalool
0.13	beta-caryophyllene
0.09	octanal
0.08	beta-selinene
0.07	alpha-phellandrene
0.06	cis-sabinene hydrate
0.06	terpinene-4-ol
0.06	thymol
0.04	nonanal
0.04	decanal
0.03	trans-sabinene hydrate
10.03	citronellal



Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <https://www.favn.si>

Vrijednost (%)	Sastav
0.02	camphene
0.02	neral

Grosuplje, 27.02.2019