

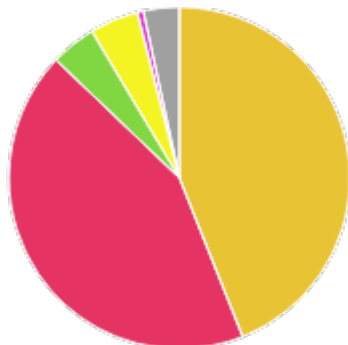


Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <https://www.favn.si>

ČAJEVAC BIO - ANALIZNI CERTIFIKAT

Botanički naziv	Melaleuca alternifolia
INCI	MELALEUCA ALTERNIFOLIA LEAF OIL, LIMONENE*, LINALOOL* (*PRIRODNI SASTOJAK ETERIČNOG ULJA)
Porijeklo	Južnoafrička republika
Način dobivanja	Parna destilacija listova
Kvaliteta	Aromacert, BIO
Miris	Svjež, prodoran
Izgled	Bezbojna do žuta tekućina
Relativna gustoća pri 20°C (g/cm ³)	0,895
Indeks loma svjetlosti pri 20°C	1,477
Optička rotacija pri 20°C	+9°
Čuvanje	Čuvati na temperaturi do 25 °C, zaštićeno od svjetlosti.
Datum uporabe	06.2020
Serijski broj	ca176

Grafički prikaz sastava



■	Monoterpeni: 43.95%
■	Monoterpenoli: 43.17%
■	Seskviterpeni: 4.3%
■	Oksidi: 4.61%
■	Seskviterpenoli: 0.58%
■	Ostalo: 3.39%

Sastav

Vrijednost (%)	Sastav
39.38	terpinene-4-ol + beta-caryophyllene
21.28	gamma-terpinene
9.83	alpha-terpinene
4.61	1,8-cineol
3.63	terpinolene
3.43	alpha-terpineol
2.47	alpha-pinene
1.37	para-cymene
1.25	limonene
1.05	gamma-cadinene
0.91	myrcene
0.82	alpha-thujene
0.79	beta-phellandrene
0.79	aromadendrene
0.78	trans-trans-alpha-farnesene
0.73	beta-pinene
0.72	viridiflorene
0.46	sabinene
0.41	alpha-phellandrene
0.37	alloaromadendrene
0.36	para-menth-2-en-1-ol
0.36	globulol
0.33	alpha-gurjunene + linalool
0.16	alpha-humulene
0.15	viridiflorol
0.10	alpha-copaene



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
0.07	spathulenol

Grosuplje, 06.12.2017