

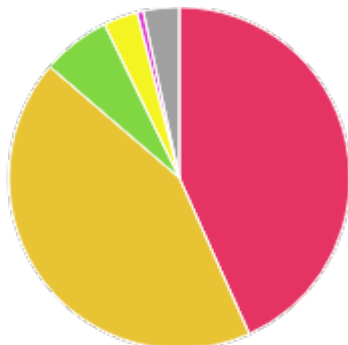


Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <https://www.favn.si>

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)	0,894
Indeks loma svjetlosti pri 20°C	1,477
Optička rotacija pri 20°C	9,90°
Čuvanje	Čuvati na temperaturi do 25 °C, zaštićeno od svjetlosti.
Datum uporabe	01.2021
Serijski broj	ca181

Grafički prikaz sestava



■	Monoterpenoli: 43.27%
■	Monoterpeni: 43%
■	Seskviterpeni: 6.49%
■	Oksidi: 3.24%
■	Seskviterpenoli: 0.6%
■	Ostalo: 3.4%

Sastav

Vrijednost (%)	Sastav
39.43	terpinene-4-ol
20.36	gamma-terpinene
9.63	alpha-terpinene
4.01	terpinolene
3.24	1,8-cineol
3.01	alpha-terpineol
2.44	alpha-pinene
1.43	para-cymene
1.41	aromadendrene
1.40	delta-cadinene
1.21	trans-trans-alpha-farnesene + geranyl acetate
1.05	viridiflorene
0.99	limonene
0.88	beta-phellandrene
0.82	myrcene
0.74	alpha-thujene
0.69	beta-pinene
0.57	6,9-guaiaidiene
0.54	sabinene
0.54	alloaromadendrene
0.47	alpha-phellandrene
0.37	linalool
0.33	globulol
0.32	para-menth-2-en-1-ol
0.16	viridiflorol
0.14	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
0.14	para-cymen-8-ol
0.12	alpha-gurjunene
0.11	spathulenol
0.05	alpha-humulene

Grosuplje, 14.08.2018