

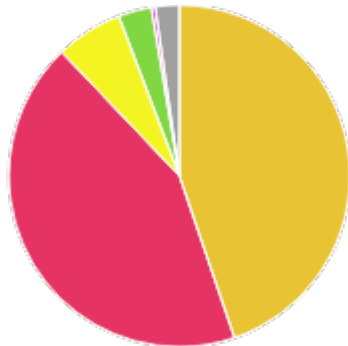


Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <https://www.favn.si>

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	1,476
Optička rotacija pri 20°C	9,18°
Čuvanje	Čuvati na temperaturi do 25 °C, zaštićeno od svjetlosti.
Datum uporabe	11.2021
Serijski broj	ca1811

Grafički prikaz sastava



■	Monoterpeni: 44.77%
■	Monoterpenoli: 43.11%
■	Oksidi: 6.34%
■	Seskviterpeni: 3.14%
■	Seskviterpenoli: 0.38%
■	Ostalo: 2.26%

Sastav

Vrijednost (%)	Sastav
40.0	terpinene-4-ol
21.29	gamma-terpinene
9.86	alpha-terpinene
6.34	1,8-cineol
3.45	terpinolene
2.82	alpha-pinene
2.77	alpha-terpineol
2.55	para-cymene
1.33	limonene
0.97	myrcene
0.81	aromadendrene
0.79	delta-cadinene
0.75	beta-pinene
0.60	alpha-thujene
0.54	beta-phellandrene
0.53	viridiflorene
0.35	alpha-phellandrene
0.30	trans-trans-alpha-farnesene
0.29	alloaromadendrene
0.28	6,9-guaiaidiene
0.26	sabinene
0.26	para-menth-2-en-1-ol
0.21	globulol
0.11	viridiflorol
0.08	alpha-copaene
0.08	para-cymen-8-ol



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
0.06	alpha-gurjunene + linalool
0.06	spathulenol

Grosuplje, 27.02.2019