

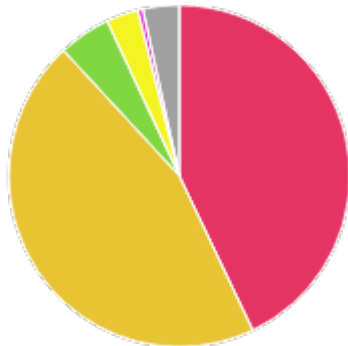


Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <https://www.favn.si>

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)	0,893
Indeks loma svjetlosti pri 20°C	1,477
Optička rotacija pri 20°C	13°
Čuvanje	Čuvati na temperaturi do 25 °C, zaštićeno od svjetlosti.
Datum uporabe	06.2021
Serijski broj	ca186

Grafički prikaz sastava



■	Monoterpenoli: 42.91%
■	Monoterpeni: 45.2%
■	Seskviterpeni: 4.93%
■	Oksidi: 3.03%
■	Seskviterpenoli: 0.5%
■	Ostalo: 3.43%

Sastav

Vrijednost (%)	Sastav
39.21	terpinene-4-ol
20.59	gamma-terpinene
10.76	alpha-terpinene
3.66	terpinolene
3.03	1,8-cineol
2.79	alpha-terpineol
2.59	alpha-pinene
1.45	para-cymene
1.21	trans-trans-alpha-farnesene
1.19	delta-cadinene
1.09	sabinene
0.98	limonene
0.98	beta-phellandrene
0.94	myrcene
0.88	alpha-thujene
0.81	aromadendrene
0.78	beta-pinene
0.77	viridiflorene
0.5	alpha-phellandrene
0.5	para-menth-2-en-1-ol
0.4	alloaromadendrene
0.35	6,9-guaiaidiene
0.29	linalool
0.27	cubenol
0.12	para-cymen-8-ol
0.12	viridiflorol



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
0.11	alpha-copaene
0.11	spathulenol
0.09	alpha-gurjunene

Grosuplje, 22.02.2019