

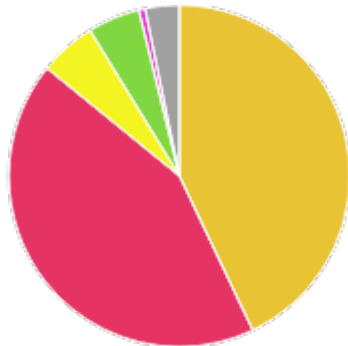


Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <https://www.favn.si>

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	1,475
Optička rotacija pri 20°C	8°
Čuvanje	Čuvati na temperaturi do 25 °C, zaštićeno od svjetlosti.
Datum uporabe	08.2021
Serijski broj	ca188

Grafički prikaz sastava



■	Monoterpeni: 42.92%
■	Monoterpenoli: 42.92%
■	Oksidi: 5.37%
■	Seskviterpeni: 4.97%
■	Seskviterpenoli: 0.59%
■	Ostalo: 3.23%

Sastav

Vrijednost (%)	Sastav
38.10	terpinene-4-ol
20.40	gamma-terpinene
10.18	alpha-terpinene
5.47	1,8-cineol
3.50	terpinolene
2.98	alpha-terpineol
2.62	alpha-pinene
1.53	para-cymene
1.35	delta-cadinene
1.32	limonene
1.17	aromadendrene
1.00	myrcene
0.84	viridiflorene
0.81	alpha-thujene
0.76	beta-pinene
0.70	beta-phellandrene
0.67	trans-trans-alpha-farnesene
0.53	sabinene
0.44	alloaromadendrene
0.39	alpha-phellandrene
0.39	6,9-guaiaidiene
0.35	para-menth-2-en-1-ol
0.34	globulol
0.29	linalool
0.18	viridiflorol
0.12	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
0.12	para-cymen-8-ol
0.08	alpha-gurjunene
0.08	spathuleno1

Grosuplje, 25.02.2019