

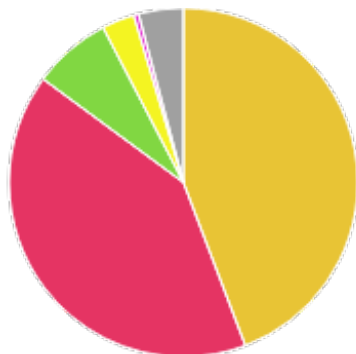


Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <http://www.favn.si>

ČAJEVEC BIO - ANALIZNI CERTIFIKAT

Latinsko ime	Melaleuca alternifolia
INCI	MELALEUCA ALTERNIFOLIA LEAF OIL, LIMONENE*, LINALOOL* (*NARAVNA SESTAVINA ETERIČNEGA OLJA)
Poreklo	Republika Južna Afrika
Metoda pridobivanja	Parna destilacija listov
Kakovost	Aromacert, BIO
Vonj	Svež, rezek, prodoren, z lesno-sladkobno noto
Videz	Brezbarvna do rumeno obarvana tekočina
Gostota pri 20°C	0,890
Refrakcijski indeks pri 20°C	1,478
Optična rotacija pri 20°C	+9°
Kislinska vrednost	/
Plamenišče	+58 °C
Posebnosti	/
Shranjevanje	Hranimo pri temperaturi pod 25 ° C, zaščiteno pred svetlobo
Datum uporabe	11.2019
Serijska	ca1611

Grafični prikaz sestave



■	Monoterpeni: 44.22%
■	Monoterpenoli: 40.88%
■	Seskviterpeni: 7.28%
■	Oksidi: 3.02%
■	Seskviterpenoli: 0.46%
■	Ostale snovi: 4.14%

Sestava

Vrednost (%)	Glavne sestavine
38.09	terpinene-4-ol + beta-caryophyllene
20.44	gamma-terpinene
10.35	alpha-terpinene
4.51	terpinolene
3.32	alpha-pinene + alpha-thujene
3.02	1,8-cineol
2.79	alpha-terpineol
1.79	trans-trans-alpha-farnesene + bicylogermacrene
1.47	aromadendrene
1.17	viridiflorene
1.05	beta-phellandrene
0.99	para-cymene
0.93	limonene
0.85	myrcene
0.72	beta-pinene
0.72	alloaromadendrene
0.59	alpha-phellandrene
0.47	sabinene
0.26	globulol
0.22	cadina-1,4-diene
0.18	alpha-copaene
0.11	viridiflorol



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

Vrednost (%)	Glavne sestavine
0.09	delta-elemene
0.09	spathulenol

Grosuplje, 12.12.2016