

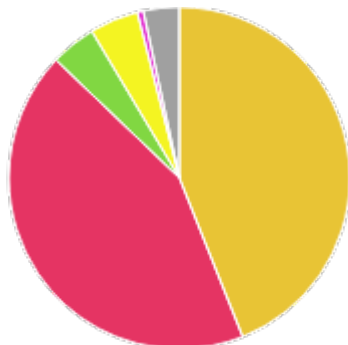


Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: [info@favn.si](mailto:info@favn.si), <https://www.favn.si>

## 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	0,895
Refrakcijski indeks pri 20°C	1,477
Optična rotacija pri 20°C	9°
Kislinska vrednost	/
Plamenišče	+58 °C
Posebnosti	/
Shranjevanje	Hranimo pri temperaturi pod 25 ° C, zaščiteno pred svetlobo
Datum uporabe	06.2020
Serija	ca176

### Grafični prikaz sestave



<span style="color: #D9C03E;">■</span>	<b>Monoterpeni:</b> 43.95%
<span style="color: #E31A1C;">■</span>	<b>Monoterpenoli:</b> 43.17%
<span style="color: #4CAF50;">■</span>	<b>Seskviterpeni:</b> 4.3%
<span style="color: #FFEB3B;">■</span>	<b>Oksidi:</b> 4.61%
<span style="color: #E91E63;">■</span>	<b>Seskviterpenoli:</b> 0.58%
<span style="color: #757575;">■</span>	<b>Ostale snovi:</b> 3.39%

### Sestava

Vrednost (%)	Glavne sestavine
39.38	terpienne-4-ol + beta-caryophyllene
21.28	gamma-terpinene
9.83	alpha-terpinene
4.61	1,8-cineol
3.63	terpinolene
3.43	alpha-terpineol
2.47	alpha-pinene
1.37	para-cymene
1.25	limonene
1.05	gamma-cadinene
0.91	myrcene
0.82	alpha-thujene
0.79	beta-phellandrene
0.79	aromadendrene
0.78	trans-trans-alpha-farnesene
0.73	beta-pinene
0.72	viridiflorene
0.46	sabinene
0.41	alpha-phellandrene
0.37	alloaromadendrene
0.36	para-menth-2-en-1-ol
0.36	globulol
0.33	alpha-gurjunene + linalool
0.16	alpha-humulene
0.15	viridiflorol
0.10	alpha-copaene



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

Vrednost (%)	Glavne sestavine
0.07	spathulenol

Grosuplje, 20.10.2017