



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	Južnoafriška republika
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	0,897
Refrakcijski indeks pri 20°C	1,477
Optična rotacija pri 20°C	9,918°
Kislinska vrednost	/
Plamenišče	+58 °C
Posebnosti	/
Shranjevanje	Hranimo pri temperaturi pod 25 ° C, zaščiteno pred svetlobo
Datum uporabe	02.2024
Serijska	ca212
Sestava	
Vrednost (%)	Glavne sestavine
40.87	terpinene 1-ol-4
20.73	gamma-terpinene
10.52	alpha-terpinene
3.58	eucalyptol
3.56	terpinolene
2.89	alpha-terpineol
2.45	alpha-pinene
1.13	delta-cadinene
1.0	limonene
0.98	paracymene
0.93	beta-myrcene
0.75	beta-pinene
0.66	ledene
0.66	sabiene
0.65	beta-phellandrene
0.58	para-menth-2-en-1-ol
0.51	aromadendrene



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
0.38	alpha-phellandrene
0.36	alloaromadendrene
0.17	6,9-Guaiadiène
0.14	viridiflorol
0.10	copaene
0.09	globulol

Grosuplje, 07.04.2021