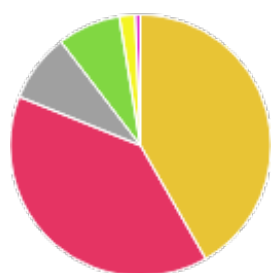




Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <http://www.favn.si>

ČAJEVAC (ct terpineol-4) BIO - ANALIZNI CERTIFIKAT

Botanički naziv	Melaleuca alternifolia
INCI	MELALEUCA ALTERNIFOLIA LEAF OIL, LIMONENE*, LINALOOL* (*PRIRODNI SASTOJAK ETERIČNOG ULJA)
Porijeklo	Australija
Način dobivanja	Parna destilacija listova
Kvaliteta	Aromacert, BIO
Miris	Svjež, prodoran
Izgled	Bezbojna do žuta tekućina
Relativna gustoća pri 20°C (g/cm ³)	0,896
Indeks loma svjetlosti pri 20°C	1,476
Optička rotacija pri 20°C	+9°
Čuvanje	Čuvati na temperaturi do 25 °C, zaštićeno od svjetlosti.
Datum uporabe	02.2019
Seriya	60162, ca162



	Monoterpeni: 41.67%
	Monoterpenoli: 39.39%
	Ostalo: 8.51%
	Seskviterpeni: 7.83%
	Oksidi: 1.93%
	Seskviterpenoli: 0.66%

Vrijednost (%)	Sastav
40.0	terpinen-4-ol
20.1	gamma terpinene
8.88	a-terpinene
3.53	alpha terpineol
3.37	alpha pinene + alpha thujene
3.25	terpinolene
2.82	para cymene
2.27	beta caryophyllene
1.95	1,8-cineole
1.46	delta cadinene
1.31	aromadendrene



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

Vrijednost (%)	Sastav
1	limonene
0.89	viridiflorene
0.78	beta phellandrene
0.74	myrcene
0.62	beta pinene
0.59	trans trans a farnesene
0.53	alloaromadendrene
0.45	alpha phellandrene
0.36	globulol
0.28	6,9 guaiadinene
0.25	alpha gurjunene
0.24	linalool
0.2	cadina 1,4 diene
0.15	viridiflorol
0.13	sabinene
0.13	alpha copaene
0.1	cubenol
0.06	spathulenol

Grosuplje, 20.04.2016