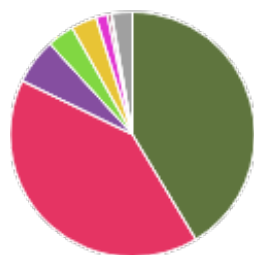




Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <http://www.favn.si>

CITRONELA BIO - ANALIZNI CERTIFIKAT

Botanički naziv	Cymbopogon winterianus
INCI	CYBPOGON WINTERIANUS HERB OIL, GERANIOL*, CITRONELLOL*, LIMONENE*, CITRAL*, EUGENOL*, LINALOOL*, FARNESOL* (*PRIRODNI SASTOJAK ETERIČNOG ULJA)
Porijeklo	Indonezija
Način dobivanja	Parna destilacija nadzemnih dijelova biljke
Kvaliteta	Aromacert, BIO
Miris	Snažan, blago sladak, svjež miris
Izgled	Bezbojna do blijedožuta tekućina
Relativna gustoća pri 20°C (g/cm ³)	0,883
Indeks loma svjetlosti pri 20°C	1,468
Optička rotacija pri 20°C	-4°
Čuvanje	Čuvati na temperaturi do 25 °C, zaštićeno od svjetlosti.
Datum uporabe	04.2020
Serijski broj	ct164



Aldehydi: 41.35%
Monoterpenoli: 40.85%
Esteri: 6.03%
Seskviterpeni: 3.57%
Monoterpeni: 3.39%
Seskviterpenoli: 1.52%
Fenoli: 0.46%
Ketoni: 0.11%
Ostalo: 2.72%

Vrijednost (%)	Sastav
37.64	citronellal
24.70	geraniol
12.96	citronellol
2.99	limonene
2.98	geranyl acetate
2.05	geranial
1.66	neral
1.53	citronellyl acetate
1.44	germacrene d
1.15	elemol



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
1.13	linalool
1.13	beta-caryophyllene
0.77	nerol
0.71	isopulegol
0.71	beta-elemene
0.46	eugenol
0.30	neoisopulegol
0.28	alpha-terpineol
0.22	cis-beta-ocimene
0.21	alpha-humulene
0.15	tau-cadinol
0.14	tau-muurolol
0.11	trans-beta-ocimene
0.11	methylheptenone
0.08	beta-bourbonene
0.08	trans-trans-farnesol
0.07	myrcene