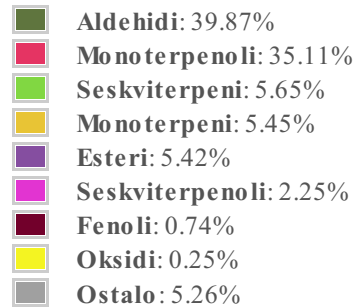
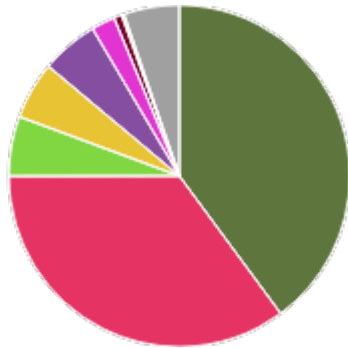


## CITRONELA BIO - ANALIZNI CERTIFIKAT

Botanički naziv	Cymbopogon winterianus
INCI	CYMBOPOGON WINTERIANUS HERB OIL, GERANIOL*, CITRONELLOL*, LIMONENE*, CITRAL*, EUGENOL*, LINALOOL*, FARNESOL* (*PRIRODNI SASSTOJAK 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 <sup>3</sup> )	0,883
Indeks loma svjetlosti pri 20°C	1,469
Optička rotacija pri 20°C	-1,5°
Čuvanje	Čuvati na temperaturi do 25 °C, zaštićeno od svjetlosti.
Datum uporabe	05.2021
Serijski broj	ct175

Grafički prikaz sastava eteričnog ulja



Sastav

Vrijednost (%)	Sastav
38.18	citronellal
22.33	geraniol
10.63	citronellol
3.35	limonene
3.17	geranyl acetate
2.46	germacrene d
2.25	citronellyl acetate
1.49	elemol
1.40	cadinene
1.07	alpha-pinene
1.03	geranial
0.79	beta-elemene
0.76	linalool
0.74	eugenol
0.68	tau muurolol
0.66	neral
0.62	cis-beta-ocimene
0.57	isopulegol
0.55	beta-caryophyllene
0.36	gamma-muurolene
0.33	nerol
0.25	alpha-terpineol
0.24	neoisopulegol
0.17	caryophyllene oxide
0.14	delta-3-carene
0.10	myrcene

Vrijednost (%)	Sastav
0.09	beta-bourbonene
0.08	terpinolene
0.08	cis-rose oxide
0.08	trans-trans-farnesol

Grosuplje, 07.07.2017