

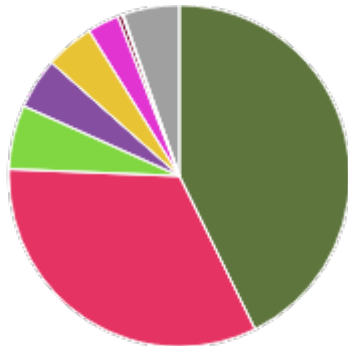


Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <https://www.favn.si>

CITRONELA BIO - ANALIZNI CERTIFIKAT

Latinsko ime	Cymbopogon winterianus
INCI	CYMBOPOGON WINTERIANUS HERB OIL, GERANIOL*, CITRONELLOL*, LIMONENE*, CITRAL*, EUGENOL*, LINALOOL*, FARNESOL* (*NARAVNA SESTAVINA ETERIČNEGA OLJA)
Poreklo	Indonezija
Metoda pridobivanja	Parna destilacija rastline
Kakovost	Aromacert, BIO
Vonj	Močan, rahlo sladek, svež vonj po limoni
Videz	Brezbarvna do rahlo rumeno obarvana tekočina
Gostota pri 20°C	0,882
Refrakcijski indeks pri 20°C	1,466
Optična rotacija pri 20°C	-4°
Kislinska vrednost	/
Plamenišče	/
Posebnosti	/
Shranjevanje	Hranimo pri temperaturi pod 25 ° C, zaščiteno pred svetlobo
Datum uporabe	08.2021
Serijska	ct178

Grafični prikaz sestave



Aldehidi:	42.68%
Monoterpenoli:	32.96%
Seskviterpeni:	6.06%
Estri:	4.82%
Monoterpeni:	4.6%
Seskviterpenoli:	3%
Fenoli:	0.43%
Oksidi:	0.12%
Ostale snovi:	5.33%

Sestava

Vrednost (%)	Glavne sestavine
38.18	citronellal
22.33	geraniol
10.63	citronellool
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



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

Vrednost (%)	Glavne sestavine
0.09	camphene
0.09	beta-bourbonene
0.08	terpinolene
0.08	cis-rose oxide
0.08	trans-trans-farnesol

Grosuplje, 23.10.2017