

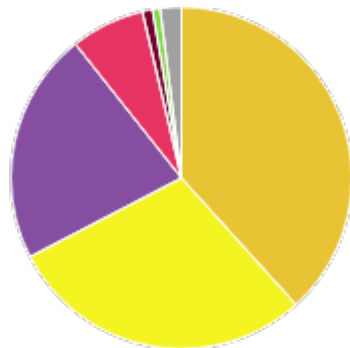


Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <https://www.favn.si>

MIRTA - BIO ANALIZNI CERTIFIKAT

Latinsko ime	Myrtus communis
INCI	MYRTUS COMMUNIS OIL, LIMONENE*, LINALOOL*, GERANIOL*, CITRONELLOL*, CITRAL*, EUGENOL* (*NARAVNA SESTAVINA ETERIČNEGA OLJA)
Poreklo	Maroko
Metoda pridobivanja	Vodna destilacija listov
Kakovost	Aromacert, BIO
Vonj	Svež, rastlinski vonj s podtonom evkalipta
Videz	Rahlo rumeno zeleno obarvana tekočina
Gostota pri 20°C	0,909
Refrakcijski indeks pri 20°C	1,466
Optična rotacija pri 20°C	21,62°
Kislinska vrednost	/
Plamenišče	/
Posebnosti	/
Shranjevanje	Hranimo pri temperaturi pod 25 ° C, zaščiteno pred svetlobo
Datum uporabe	09.2023
Serijska	mr199

Grafični prikaz sestave



■	Monoterpeni: 38.27%
■	Oksidi: 29.11%
■	Estri: 21.94%
■	Mono terpenoli: 7.01%
■	Fenoli: 0.95%
■	Seskviterpeni: 0.73%
■	Ostale snovi: 1.99%

Sestava

Vrednost (%)	Glavne sestavine
29.11	1,8-cineol
26.48	alpha-pinene + alpha-thujene
17.88	myrtenyl acetate + alpha-terpineol
10.41	limonene
4.92	linalool
2.05	geranyl acetate
0.95	methyl eugenol + caryophyllene oxide
0.83	myrtenol
0.76	geraniol
0.59	linalyl acetate
0.58	terpenyl acetate
0.46	para-cymene
0.39	beta-caryophyllene
0.37	beta-pinene
0.35	2-methylbutyl methacrylate
0.30	isobutyl isobutyrate
0.28	terpinene-4-ol
0.22	trans-pinocarveol + methyl chavicol
0.20	alpha-humulene
0.19	isobutyl 2-methyl butyrate
0.18	gamma-terpinene
0.18	trans-beta-ocimene
0.14	myrcene
0.08	beta-elemene
0.06	beta-bisabolene
0.05	camphene



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

Grosuplje, 30.10.2019