



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

## BRIN - ANALIZNI CERTIFIKAT

Latinsko ime	Juniperus communis
INCI	JUNIPERUS COMMUNIS FRUIT OIL, LIMONENE*, CITRONELLOL*, LINALOOL*, GERANIOL*, EUGENOL*, FARNESOL* (*NARAVNA SESTAVINA ETERIČNEGA OLJA)
Poreklo	Make donija
Metoda pridobivanja	Parna destilacija sadežev
Kakovost	Aromacert
Vonj	Svež, sladko-balzamičen
Videz	Brezbarvna do rahlo rumeno obarvana tekočina
Gostota pri 20°C	0,856
Refrakcijski indeks pri 20°C	1,475
Optična rotacija pri 20°C	-5,2°
Kislinska vrednost	/
Plamenišče	+41 °C
Posebnosti	Eterično olje brina, zaradi vsebnosti sabinil acetata in tujona, ni primerno za uporabo v času nosečnosti ali pri ljudeh z akutno boleznijo ledvic.
Shranjevanje	Hranimo pri temperaturi pod 25 ° C, zaščiten pred svetlobo
Datum uporabe	11.2022
Serijska	br1911
Sestava	
Vrednost (%)	Glavne sestavine
42.14	alpha-pinene
16.16	myrcene
9.16	sabinene
4.12	limonene
3.12	germacrene d
2.85	beta-pinene
2.35	beta-caryophyllene
1.58	alpha-humulene
1.51	calamenene
1.45	delta-cadinene
1.13	alpha-thujene
1.09	terpinene-1-ol-4
1.03	terpinolene



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

Vrednost (%)	Glavne sestavine
0.98	gamma-terpinene
0.58	alpha-terpinene
0.33	camphene
0.25	para-cymene
0.22	bornyl acetate
0.13	alpha-phellandrene

Grosuplje, 24.03.2020