



Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: 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	Albanija
Metoda pridobivanja	Parna destilacija sadežev
Kakovost	Aromacert
Vonj	Svež, sladko-balzamičen
Videz	Brezbarvna do rahlo rumeno obarvana tekočina
Gostota pri 20°C	0,859
Refrakcijski indeks pri 20°C	1,472
Optična rotacija pri 20°C	-10,5°
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, zaščiteno pred svetlobo
Datum uporabe	03.2023
Serijska	br213
Sestava	
Vrednost (%)	Glavne sestavine
54.20	alpha-pinene
10.25	myrcene
6.44	beta-pinene
5.64	sabinene
5.04	limonene
3.19	beta-caryophyllene
1.69	terpinene-1-ol-4
1.65	germacrene d
1.41	gamma-terpinene
1.14	para-cymene
0.83	terpinolene
0.66	delta-cadinene
0.62	alpha-humulene



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
0.62	camphene
0.55	alpha-thujene
0.44	calamenene
0.43	alpha-phellandrene
0.34	alpha-terpinene
0.09	bornyl acetate
0.07	delta-3-carene
0.07	beta-farnesene
0.07	borneol
0.05	linalool
0.05	caryophyllene oxide

Grosuplje, 05.10.2021