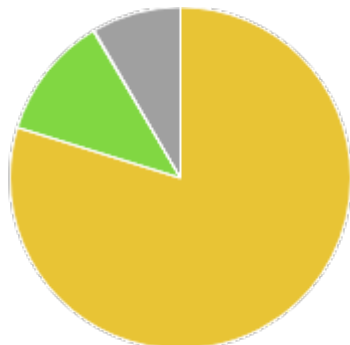


BRIN - ANALIZNI CERTIFIKAT

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	0,855
Refrakcijski indeks pri 20°C	1,475
Optična rotacija pri 20°C	-5,8°
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	05.2021
Serijska	br185

Grafični prikaz sestave



■	Monoterpeni: 79.76%
■	Seskviterpeni: 11.69%
■	Estri: 0.11%
■	Ostale snovi: 8.44%

Sestava

Vrednost (%)	Glavne sestavine
41.76	alpha-pinene
16.38	myrcene
10.56	sabinene
4.55	germacrene D
3.62	limonene
2.81	beta-pinene
1.91	beta-caryophyllene
1.7	calamenene
1.4	delta-cadinene
1.36	alpha-humulene
1.21	alpha-thujene
1.02	terpinolene
0.98	terpinene-1-ol-4
0.9	gamma-terpinene
0.53	beta-farnesene
0.52	alpha-terpinene
0.24	beta-elemene
0.11	bornyl acetate

Grosuplje, 17.10.2018