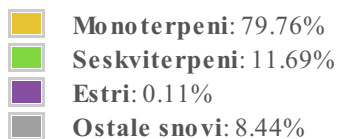
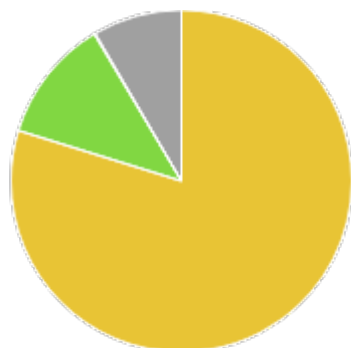


**BRIN - ANALIZNI CERTIFIKAT**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Latinsko ime                 | Juniperus communis  |
| INCI                         | JUNIPERUS COMMUNIS FRUIT OIL,<br>LIMONENE*, CITRONELLOL*, LINALOOL*,<br>GERANIOL* EUGENOL*, FARNESOL*<br>(*NARAVNA SESTAVINA ETERIČNEGA<br>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<br>acetata in tujona, ni primerno za uporabo v času<br>nosečnosti ali pri ljudeh z akutno boleznijo ledvic. |
| Shranjevanje                 | Hranimo pri temperaturi pod 25 ° C, zaščiteno<br>pred svetlobo  |
| Datum uporabe                | 12.2021   |
| Serijska                     | br1812  |

### Grafični prikaz sestave



### 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, 21.02.2019