

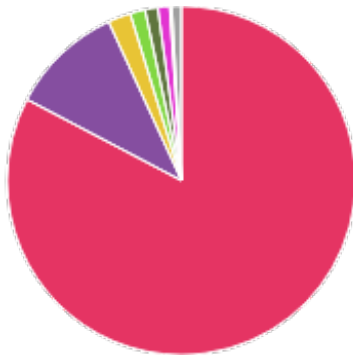


Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: [info@favn.si](mailto:info@favn.si), <http://www.favn.si>

## PALMAROSA BIO - ANALIZNI CERTIFIKAT

|   |   |
|---|---|
| Botanički naziv                                 | Cymbopogon martini  |
| INCI  | CYBOPOGON MARTINI HERB OIL, GERANIOL*, LINALOOL*, CITRAL*, FARNESOL*, LIMONENE* (*PRIRODNI SASTOJAK ETERIČNOG ULJA) |
| Porijeklo                                       | Nepal   |
| Način dobivanja                                 | Parna destilacija nadzemnih dijelova biljke   |
| Kvaliteta                                       | Aromacert, BIO  |
| Miris   | Svjež, blago cvjetni s travnatim podtonom   |
| Izgled  | Bistra, blijedo žuto-zelena tekućina  |
| Relativna gustoća pri 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) | 0,887   |
| Indeks loma svjetlosti pri 20°C                 | 1,474   |
| Optička rotacija pri 20°C                       | +0,2°   |
| Čuvanje   | Čuvati na temperaturi do 25 °C, zaštićeno od svjetlosti.  |
| Datum uporabe                                   | 12.2020   |
| Serijski broj                                   | pl1612  |

### Grafički prikaz sastava



|  |                               |
|--|-------------------------------|
| <span style="color: red;">■</span>     | <b>Monoterpenoli:</b> 82.68%  |
| <span style="color: purple;">■</span>  | <b>Esteri:</b> 10.47%         |
| <span style="color: gold;">■</span>    | <b>Monoterpeni:</b> 2.11%     |
| <span style="color: green;">■</span>   | <b>Seskviterpeni:</b> 1.4%    |
| <span style="color: olive;">■</span>   | <b>Aldehidi:</b> 1.18%        |
| <span style="color: magenta;">■</span> | <b>Seskviterpenoli:</b> 1.09% |
| <span style="color: yellow;">■</span>  | <b>Oksidi:</b> 0.19%          |
| <span style="color: gray;">■</span>    | <b>Ostalo:</b> 0.88%          |

| Vrijednost (%) | Sastav               |
|----------------|----------------------|
| 80.91          | geraniol             |
| 9.70           | geranyl acetate      |
| 1.65           | linalool             |
| 1.50           | trans-beta-ocimene   |
| 1.32           | beta-caryophyllene   |
| 1.00           | trans-trans farnesol |
| 0.81           | geranial             |
| 0.77           | geranyl hexanoate    |
| 0.37           | neral                |
| 0.35           | cis-beta-ocimene     |
| 0.19           | caryophyllene oxyde  |
| 0.14           | myrcene              |
| 0.12           | limonene             |
| 0.12           | nerol                |
| 0.09           | trans-nerolidol      |
| 0.08           | alpha-humulene       |

Grosuplje, 03.01.2017