

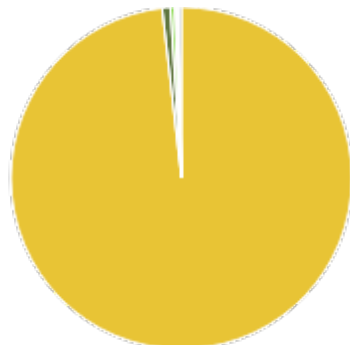


Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favni.si, <https://www.favni.si>

GRENIVKA - ANALIZNI CERTIFIKAT

| | |
|------------------------------|--|
| Latinsko ime | Citrus paradisi |
| INCI | CITRUS PARADISI PEEL OIL, LIMONENE*, CITRAL*, LINALOOL* (*NARAVNA SESTAVINA ETERIČNEGA OLJA) |
| Poreklo | Argentina |
| Metoda pridobivanja | Hladno stiskanje lupine sadeža |
| Kakovost | Aromacert |
| Vonj | Sladko-grenak, osvežujoč, citrusni vonj |
| Videz | Svetlo rumena tekočina |
| Gostota pri 20°C | 0,847 |
| Refrakcijski indeks pri 20°C | 1,473 |
| Optična rotacija pri 20°C | 93° |
| Kislinska vrednost | / |
| Plamenišče | +44 °C |
| Posebnosti | Eterično olje lahko ob prisotnosti UV svetlobe deluje fototoksično, saj lahko vsebuje bergapten in ostale naravno prisotne furokumarine. |
| Shranjevanje | Hranimo pri temperaturi pod 25 ° C, zaščiteno pred svetlobo |
| Datum uporabe | 02.2021 |
| Serijska | gr182x |

Grafični prikaz sestave



| | |
|--|-----------------------------|
| ■ | Monoterpeni: 98.2% |
| ■ | Aldehidi: 0.77% |
| ■ | Seskviterpeni: 0.41% |
| ■ | monoterpenoli: 0.19% |
| ■ | estri: 0.06% |
| ■ | Ketoni: 0.02% |
| ■ | Ostale snovi: 0.35% |

Sestava

| Vrednost (%) | Glavne sestavine |
|--------------|-------------------------|
| 94.55 | limonene |
| 1.90 | myrcene |
| 0.64 | alpha-pinene |
| 0.39 | sabinene |
| 0.37 | beta-caryophyllene |
| 0.31 | octanal |
| 0.30 | decanal + alpha-copaene |
| 0.24 | beta-phellandrene |
| 0.13 | beta-pinene |
| 0.13 | linalool |
| 0.10 | alpha-phellandrene |
| 0.10 | gamma-terpinene |
| 0.09 | trans-beta-ocimene |
| 0.07 | geranial |
| 0.06 | alpha-terpineol |
| 0.06 | geranyl acetate |
| 0.05 | nonanal |
| 0.04 | citronellal |
| 0.04 | Alpha-humulene +neral |
| 0.03 | terpinolene |
| 0.03 | para-cymene |
| 0.02 | nootkatone |

Grosuplje, 13.02.2019