

## ANALIZNI CERTIFIKAT

### ETERIČNO OLJE BOSVELIJA BIO

Serija bs255  
Datum uporabe 04.2028

|                              |                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Latinsko ime rastline        | Boswellia carterii                                  |
| INCI                         | BOSWELLIA CARTERII GUM OIL, LIMONENE*,<br>LINALOOL* |
|                              | * snov naravno prisotna v eteričnem olju            |
| Poreklo                      | Somalija                                            |
| Metoda pridobivanja          | Parna destilacija smole                             |
| Način pridobivanja materiala | Biološko                                            |
| Videz                        | Bledo rumena tekočina                               |
| Vonj                         | Lesen, smolnat, balzamičen, terpenški               |
| Relativna gostota (pri 20°C) | 0,864                                               |
| Lomni količnik (pri 20°C)    | 1,4742                                              |
| Optična rotacija (pri 20°C)  | - 7,47°                                             |
| Pogoji shranjevanja          | Hraniti v temnem in hladnem prostoru.               |

#### PLINSKA KROMATOGRAFIJA (GC/FID)

| SESTAVA            |       |
|--------------------|-------|
| Komponente         | %     |
| alpha-pinene       | 44,27 |
| alpha-thujene      | 2,47  |
| camphene           | 0,80  |
| beta-pinene        | 1,53  |
| sabinene           | 4.20  |
| delta-3-carene     | 1,76  |
| myrcene            | 7,02  |
| alpha-phellandrene | 2,24  |
| alpha-terpinene    | 0,29  |
| limonene           | 15.10 |

## ANALIZNI CERTIFIKAT

---

### ETERIČNO OLJE BOSVELIJA BIO

---

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| para-cymene                   | 3.23 |
| alpha-copaene                 | 0,54 |
| Beta-phellandrene+1,8-cineole | 0,75 |
| beta-caryophyllene            | 2,99 |
| alpha-humalene                | 0,62 |
| Caryophyllene oxide           | 0,40 |
| delta+gamma cadinene          | 1,10 |
|                               |      |

datum analize: 22.04.2025

Potrjujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:  
Irena Nagode Homar