favn
Zdravilna moč zelišč

# ANALIZNI CERTIFIKAT

## ETERIČNO OLJE EVKALIPT radiata BIO

| | |
|---|---|
| Serija | er256 |
| Datum uporabe | 06.2028 |

| | |
|---|---|
| Latinsko ime rastline | *Eucalyptus radiata* |
| INCI | EUCALYPTUS RADIATA LEAF/STEM OIL*, ALPHA TERPINENE**, BETA-CARYOPHYLLENE**, CITRAL**, CITRONELLOL**, GERANIOL**, GERANYL ACETATE**, LIMONENE**, LINALOOL**, LINALYL ACETATE**, PINENE**, TERPINEOL**, TERPINOLENE** , ANETHOL** *iz kontrolirane ekološke pridelave, **snov naravno prisotna v eteričnem olju |
| Poreklo | S. Afrika |
| Metoda pridobivanja | Parna destilacija listov |
| Način pridobivanja materiala | biološko |
| Videz | Brezbarvna, prozorna mobilna tekočina |
| Vonj | Svež, kafrast, mentolni, travnat |
| Relativna gostota (pri 20°C) | 0,915 |
| Lomni količnik (pri 20°C) | 1,4630 |
| Optična rotacija (pri 20°C) | + 0,48 |
| Pogoji shranjevanja | Hraniti v temnem in hladnem prostoru. |

**Kromatografska analiza z GC/FID**

*Priprava vzorca: 50-kratna razredčitev v heksanu*

| SESTAVA | |
|---|---|
| **Komponente** | **%** |
| Alpha Thujene | 0,29 |
| Alpha-Pinene | 2,34 |
| Sabinene | 1,13 |
| Beta-Pinene | 0,69 |
| Myrcene | 1,42 |

favn
Zdravilna moč zelišč

# ANALIZNI CERTIFIKAT

## ETERIČNO OLJE EVKALIPT radiata BIO

| | |
|---|---|
| Alpha-Terpinene | 0,20 |
| Alpha-Phellandrene | 0,79 |
| Cymene | 0,78 |
| Eucalyptol (1,8 cineol)+ Limonene | 77,01 |
| Beta Ocimene | 0,31 |
| Terpinolène | 0,14 |
| Linalool | 0,45 |
| Terpinène-4-ol | 1,41 |
| Gamma-Terpinene | 0,39 |
| Alpha-Terpineol | 8,96 |
| Delta-Terpineol | 0,14 |
| Nerol | 0,05 |
| Néral | 0,11 |
| Alpha Terpinyle-Acetate | 0,52 |
| Geraniol | 0,93 |
| Geranial | 0,09 |
| Bicyclogermacrene | 0,21 |
| Beta-Caryophyllene | 0,18 |

datum analize: 4.7.2024

Potrjujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:
Irena Nagode Homar