

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE ŽAJBELJ BIO

Serija ZA242
Datum uporabe 02.2027

Latinsko ime rastline *Salvia officinalis*
INCI SALVIA OFFICINALIS OIL**, TERPINEOL*, EUGENOL*,
BETA-CARYOPHYLLENE*, PINENE*, CAMPHOR*,
TERPINOLENE*, CITRAL*, GERANIOL*, LIMONENE*,
LINALOOL*, ALPHA-TERPINENE*
**iz kontrolirane ekološke pridelave, *snov, naravno
prisotna v eteričnem olju
Poreklo Španija
Metoda pridobivanja Parna destilacija svežih listov in cvetočih vršičkov
Način pridobivanja materiala Biološko
Videz Brezbarvna tekočina
Vonj Karakterističen po žajblju, aromatičen, kafrast

Relativna gostota (pri 20°C) 0,9170
Lomni količnik (pri 20°C) 1,46853
Optična rotacija (pri 20°C) +4,22

Pogoji shranjevanja Hraniti v hladnem, temnem prostoru

Kromatografska analiza z GC/FID

Priprava vzorca: 50-kratna razredčitev v heksanu

SESTAVA	
Komponente	%
(Z)-Salvène	0,482
(E)-Salvène	0,079
Tricyclene	0,072
Alpha-Thujène	0,199
Alpha-Pinène	4,942
Fenchène	0,473

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE ŽAJBELJ BIO

Camphène	5,007
Sabinène	0,246
Béta-Pinène	7,870
Myrcène	0,659
Alpha-Phellandrène	0,052
Alpha-Terpinène	0,108
Para-Cyméne	0,420
Limonene	1,096
Eucalyptol (1,8 cineol)	10,869
(Z)-Béta-Ocimène	0,198
Gamma-Terpinène	0,335
Terpinolène	0,167
Para-Cyménène	0,019
Linalol	0,314
Cis-Thujone	20,754
Trans-Thujone	4,414
Trans-Sabinol	0,194
Camphre	19,079
Trans-Pinocamphone	0,123
Delta-Terpinéol	0,083
Bornyle Acétate	0,879
Béta-Caryophyllène	6,230
Alpha-Humulène	4,901
Caryophyllene Oxyde	0,441
Viridiflorol	2,391
Manool	0,345
Bornéol	2,764
Terpinen-4-ol	0,259

datum analize: 21.12.2022

Potrjujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:

Irena Nagode Homar