

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE TROPSKA VERBENA BIO

Serija ve255
Datum uporabe 06.2028

Latinsko ime rastline	<i>Litsea cubeba</i>
INCI	LITSEA CUBEBA FRUIT OIL*, CITRAL**, LIMONENE**, LINALOOL**, BETA-CARYOPHYLLENE**, PINENE**, GERANIOL**, CITRANELLLOL**, TERPINEOL**, ALPHA-TERPINENE** *iz kontrolirane ekološke pridelave, **snov naravno prisotna v eteričnem olju
Poreklo	Kitajska
Metoda pridobivanja	Parna destilacija svežih plodov oz. sadežev
Način pridobivanja materiala	biološko
Videz	Rumena, mobilna tekočina
Vonj	Svež, limonin, travnat
Relativna gostota (pri 20°C)	0,885
Lomni količnik (pri 20°C)	1,4836
Optična rotacija (pri 20°C)	+ 6,04
Pogoji shranjevanja	Hraniti v temnem in hladnem prostoru.

Kromatografska analiza z GC/FID

Priprava vzorca: 50-kratna razredčitev v heksanu

SESTAVA	
Komponente	%
Alpha-Pinene	1,01
Sabinene	1,05
Beta-Pinene	0,75
6-Methyl-Hept-5-ene-2-one	1,36
Myrcene	1,62
Limonene	8,11

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE TROPSKA VERBENA BIO

Alpha thujene	0,06
camphene	0,11
Alpha phellandrene	0,03
Alpha terpinene	0,02
Eucalyptol (1,8 cineol)	0,40
Linalool	1,37
Citronellal	3,93
(E)-Isocitral	1,32
8Z)-Isocitral	0,87
Neral	31,29
Alpha Terpineol	0,15
Geraniol	1,37
Geranial	40,75
Geranyl Acetate	0,01
Caryophyllène oxide	0,05

datum analize: 16.7.2024

Potrjujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:
Irena Nagode Homar