

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE TROPSKA VERBENA BIO

Serija ve2310, ve242, ve247
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 plodov oz. sadežev
Način pridobivanja materiala	biološko
Videz	Rumena, mobilna tekočina
Vonj	Svež, limonin
Relativna gostota (pri 20°C)	0,8844
Lomni količnik (pri 20°C)	1,4832
Optična rotacija (pri 20°C)	+ 10,19
Pogoji shranjevanja	Hraniti v temnem in hladnem prostoru.

Kromatografska analiza z GC/FID

Priprava vzorca: 50-kratna razredčitev v heksanu

SESTAVA	
Komponente	%
Alpha-Pinene	1,230
Sabinene	1,114
Beta-Pinene	0,962
6-Methyl-Hept-5-ene-2-one	2,261
Myrcene	1,719
Limonene	12,806

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE TROPSKA VERBENA BIO

Eucalyptol (1,8 cineol)	1,252
Linalool	1,238
Citronellal	1,488
Iso-Géranial - (E)-Isocitral	1,389
Neral	28,958
Geraniol	1,031
Geranial	37,955
Geranyl Acetate	0,034
Béta-Caryophyllène	1,031

datum analize: 22.3.2023

Potrjujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:
Irena Nagode Homar