

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE CIMET cejlonski (lubje) BIO

Serijska številka: CL2511
Datum uporabe: 04.2028

Latinsko ime rastline: *Cinnamomum zeylanicum*
INCI: CINNAMOMUM ZEYLANICUM BARK OIL**, ALPHA TERPINENE*, BENZALDEHYDE*, BENZYL ALCOHOL*, BENZYL BENZOATE*, BENZYL SALICYLATE*, BETA-CARYOPHYLLENE*, CAMPHOR*, CARVONE*, CINNAMAL*, CINNAMYL ALCOHOL*, CITRONELLOL*, COUMARINE*, EUGENOL*, EUGENYL ACETATE*, FARNESOL*, GERANIOL*, GERANYL ACETATE*, LIMONENE*, LINALOOL*, LINALYL ACETATE*, METHYL SALICYLATE*, PINENE*, SALICYLALDEHYDE*, TERPINEOL*, TERPINOLENE*, VANILLIN*
*snov, naravno prisotna v eteričnem olju, **iz kontrolirane ekološke pridelave

Poreklo: Madagaskar
Metoda pridobivanja: Parna destilacija lubja
Način pridobivanja materiala: Biološko
Videz: Jantarno rumena tekočina
Vonj: Močan, sladek, začimbni

Relativna gostota (pri 20°C): 1,019
Lomni količnik (pri 20°C): 1,5820
Optična rotacija (pri 20°C): -1.05

Pogoji shranjevanja: Hraniti v hladnem, temnem prostoru

Kromatografska analiza z GC/FID

SESTAVA	
Komponente	%
Cinnamic aldehyd	66,90

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE CIMET cejlonski (lubje) BIO

Alpha pinene	2,79
Alpha-Thujene	0,10
Camphene	0,20
Beta pinene	0,16
Sabinene	0,03
Delta-3-Carene	0,04
Alpha Phellandrene	0,53
Beta pinene	0,16
Alpha Terpinene	0,19
Limonene	0,46
Beta Phellandrene	0,73
Eucalyptol (1,8- CINEOL)	2,20
Para-Cymene	1,90
Alpha-Copaene	0,26
Linalool	2,83
Terpinene 1-ol-4	0,07
Benzaldehyde	0,12
Trans-Beta Caryophyllene	5,77
Eugenol	4,71
E-Cinnamyl acetate	6,43
Benzyl benzoate	0,43
Safrole	0,07
Eugenyl Acetate	0,09
Phenethyl Alcohol	0,02
Trans-Ortho-Methoxy- Cinnamaldehyde	0,23

datum analize: 6.12.2024

Potrujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:
Irena Nagode Homar