ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE EVKALIPT radiata BIO

Serija	er251
Datum uporabe	05.2028

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, tipičen po evkaluptu
Relativna gostota (pri 20°C)	0,913
Lomni količnik (pri 20°C)	1,4636
Optična rotacija (pri 20°C)	+ 2,33
Pogoji shranjevanja	Hraniti v temnem in hladnem prostoru.

Kromatografska analiza z GC/FID

Priprava vzorca: 50-kratna razredčitev v heksanu

SESTAVA	
Komponente	**%**
Alpha Thujene	0,55
Alpha-Pinene	2,99
Sabinene	1,20
Beta-Pinene	0,79
Myrcene	1,66

favn
Zdravilna moč zelišč

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE EVKALIPT radiata BIO

Alpha-Terpinene	0,66
Limonene + 1,8 cineol	72,73
Alpha-Phellandrene	1,26
Cymene	0,76
Beta ocimene	0,50
Terpinolène	0,35
Linalool	0,60
Trans Linalool Oxide	0,03
Delta Terpineol	0,13
Terpinène-4-ol	2,53
Gamma-Terpinene	1,22
Alpha-Terpineol	9,00
Néral	0,17
Nerol	0,07
Alpha Terpinyle-Acetate	0,69
Geraniol	0,92
Geranial	0,21
Bicyclogermacrene	0,37
Beta-Caryophyllene	0,24

datum analize: 20.12.2023

Potrjujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:
Irena Nagode Homar