

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE EVKALIPT citriodora BIO

Serija ec24/2
Datum uporabe 03.2028

Latinsko ime rastline	<i>Eucalyptus citriodora</i>
INCI	EUCALYPTUS CITRIODORA OIL**, TERPINEOL*, EUGENOL*, METHYL EUGENOL*, BETA-CARYOPHYLLENE*, PINENE*, TERPINOLENE*, GERANIOL*, CITRONELLOL*, LINALOOL*, LIMONENE*, ALPHA-TERPINENE*
Poreklo	**iz kontrolirane ekološke pridelave, *snov, naravno prisotna v eteričnem olju BRAZILIJA
Metoda pridobivanja	Parna destilacija listov in vejic
Način pridobivanja materiala	Biološko
Videz	Bistra, brezbarvna tekočina
Vonj	Svež, citrusni
Relativna gostota (pri 20°C)	0,8676
Lomni količnik (pri 20°C)	1,45372
Optična rotacija (pri 20°C)	+ 0,94°
Pogoji shranjevanja	Hraniti v hladnem, temnem prostoru

Kromatografska analiza z GC/FID

Priprava vzorca: 50-kratna razredčitev v heksanu

SESTAVA	
Komponente	%
Alpha-Pinene	0,128
Béta-Pinene	0,372
Limonene	0,093
Eucalyptol (1,8 cineol)	0,446
Terpinolene	0,064

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE EVKALIPT citriodora BIO

Linalool	0,378
Isopulegol	5,096
Citronellal	76,798
Iso-Isopulégol	2,677
Alpha-Terpineol	0,078
Citronnellol	4,234
Citronnellyle Acetat	0,700
Beta-Caryophyllene	1,023

datum analize: 30.5.2023

Potrjujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:
Irena Nagode Homar