favn
Zdravilna moč zelišč

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE CITRONELA BIO

Serija	ct2411
Datum uporabe	11.2027

Latinsko ime rastline	*Cymbopogon winterianus*
INCI	CYMBOPOGON WINTERIANUS HERB OIL*, TERPINEOL**, EUGENOL**, METHYL EUGENOL**, BETA CARYOPHYLLENE**, TERPINOLENE**, FARNESOL**, CITRONELLOL**, GERANYL ACETATE**, CITRAL**, ISOEUGENOL**, LIMONENE**, LINALOOL**, GERANIOL**, PINENE**
Poreklo	Indonezija
Metoda pridobivanja	Parna destilacija nadzemnih delov rastline
Način pridobivanja materiala	biološko
Videz	Bledo rumena, mobilna tekočina
Vonj	Svež, citrusni
Relativna gostota (pri 20°C)	0,885
Lomni količnik (pri 20°C)	1,4679
Optična rotacija (pri 20°C)	- 1,73°
Pogoji shranjevanja	Hraniti na hladnem in temnem mestu

Kromatografska analiza z GC/FID

SESTAVA	
Komponente	**%**
Alpha-Pinene	0,05
Limonene	3,63
Beta Phellandrene	0,04
Terpinolene	0,06
Linalool	0,73
Citronellal	43,27
decanal <n>	0,11
isoisopulegol	0,40

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE CITRONELA BIO

citronellyl acetate	1,83
Citronellol	10,72
Neral	0,50
geranyl ACT+gamma cadiene	3,32
Geraniol	19,32
Nerol	0,19
Eugenol	0,69
germacrene D-4-ol	0,68
Beta-elemene	1,38
Beta-caryophyllene +terpinen-4-ol	0,32
Germacrene-D	1,46
Delta-Cadinene	1,52
Elemol	2,01

datum analize: 15.2.2024

Potrjujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:
Irena Nagode Homar

Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, www.favn.si