

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE PAČULI

Serija pa242
Datum uporabe 10.2028

Latinsko ime rastline *Pogostemon cablin*
INCI POGOSTEMON CABLIN LEAF OIL, BENZALDEHYDE*,
BETA-CARYOPHYLLENE*, COUMARIN*, EUGENOL*,
FARNESOL*, LIMONENE*, LINALOOL*, METHYL
SALICYLATE*, PINENE*, TERPINEOL*, TERPINOLENE*
* snov, naravno prisotna v eteričnem olju
Poreklo Šrilanka
Metoda pridobivanja Parna destilacija listov
Način pridobivanja materiala Konvencionalno
Videz Oranžno-rumena, prozorna mobilna tekočina
Vonj Karakterističen, lesni, dimljen, orientalski

Relativna gostota (pri 20°C) 0,9606
Lomni količnik (pri 20°C) 1,50831
Optična rotacija (pri 20°C) - 51,50

Pogoji shranjevanja Hraniti v hladnem, temnem prostoru

Kromatografska analiza z GC/FID

Priprava vzorca: 50-kratna razredčitev v heksanu

SESTAVA	
Komponente	%
Alpha-Pinene	0,03
Beta-Pinene	0,106
Limonene	0,010
Delta-Elemene	0,161
Beta-Patchoulene	2,697
Beta-Elemene	1,200
Cycloseychellène	0,652

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE PAČULI

Béta-Caryophyllene	3,168
Alpha-Guaiene	14,213
Seychellène	6,914
Alpha-Humulene	0,614
Alpha-Patchoulene	5,164
Germacrene-D	0,039
Delta-Selinene	0,167
Alpha-Bulnesene	18,396
Pogostol	2,133
Patchouli alcohol	29,302
Pogostone	0,477
Caryophyllene Oxyde	0,809
Aciphyllene	2,884

datum analize: 05.07.2023

Potrjujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:
Irena Nagode Homar