

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO Olje ZELENA META

Serijska Zm2511
Datum uporabe 10.2030

Latinsko ime rastline	<i>Mentha viridis</i> L
INCI	MENTHA VIRIDIS LEAF OIL, TERPINEOL*, EUGENOL*, MENTHOL*, BETA-CARYOPHYLLENE*, PINENE*, ANETHOLE*, TERPINOLENE*, CITRAL*, GERANYL ACETATE*, CITRONELLOL*, CARVONE*, LINALOOL*, LIMONENE*, ALPHA-TERPINENE*
Poreklo	* snov, naravno prisotna v eteričnem olju Indija
Metoda pridobivanja	Parna destilacija nadzemnega dela
Način pridobivanja materiala	Konvencionalno
Videz	Bistra, rahlo rumena tekočina
Vonj	Sveže sladek, po meti
Relativna gostota (pri 20°C)	0,924
Lomni količnik (pri 20°C)	1,488
Optična rotacija (pri 20°C)	- 60,1°

Pogoji shranjevanja Hraniti v hladnem, temnem prostoru

Kromatografska analiza z GC/FID

PLINSKA KROMATOGRAFIJA (GC/FID) % površine po metodi normalizacije (ISO 7609 in 11024)

Priprava vzorca: 50-kratna razredčitev v heksanu

SESTAVA	
Komponente	%
Alpha-Pinène	0,8
cis-Dihydrocarvone	0,8
Béta-Pinène	1,0
Myrcène	1,6
Limonene	24,0

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO Olje ZELENA META

1,8-Cineole	0,9
Carvone	62,0
trans-Carveol	0,2
Beta-Caryophyllene	1,1

datum analize: 24.10.2025

Potrjujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:
Irena Nagode Homar