

ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE BRIN

Serijska št. br2312x
Datum uporabe 3.2026

Latinsko ime rastline	<i>Juniperus communis</i>
INCI	JUNIPERUS COMMUNIS FRUIT OIL, ALPHA-TERPINENE*, BENZALDEHYDE*, BETA-CARYOPHYLLENE*, CITRAL*, CITRONELLOL*, EUGENOL*, GERANIOL*, LIMONENE*, LINALOOL*, PINENE*, TERPINEOL*, TERPINOLENE*
	* snov naravno prisotna v eteričnem olju
Poreklo	Albanija
Metoda pridobivanja	Parna destilacija plodov (jagod)
Način pridobivanja materiala	konvencionalno
Videz	Brezbarvna do rumenkasto obarvana tekočina
Vonj	Lesnat, balzamičen, medicinski
Relativna gostota (pri 20°C)	0,860
Lomni količnik (pri 20°C)	1,473
Optična rotacija (pri 20°C)	- 12,4°
Pogoji shranjevanja	Hraniti v temnem in hladnem prostoru.

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

SESTAVA	
Komponente	%
alpha-pinene	54,37
myrcene	9,97
beta-pinene	5,85
sabinene	5,34
limonene	5,31
beta-caryophyllene	3,30
terpinene-1-ol-4	1,68
germacrene D	1,39
alpha-humulene	0,77



ANALIZNI CERTIFIKAT

ETERIČNO OLJE BRIN

delta-cadinene	0,76
bornyl acetate	0,10

datum analize: 11.12.2023

Potrujemo, da je prevod analiznega certifikata enak originalu.

Pripravil:
Irena Nagode Homar