

QUALITY CERTIFICATE

Product name: EUCALYPTUS OIL
Quality: Ph.Eur.
Package: 10 g
Lot No.: FT0664409
Manufacturing date: 07.2022.
Expiry date: 09.01.2028. (DMY)
Anal. No.: 60597H64409

	REQUIRED	MEASURED
Appearance:	colourless or pale yellow liquid	colourless liquid
Identification test 'A'	identical	identical
Density (d_{20}^{20})	0,906-0,927	0,909
Refractive index (n_D^{20})	1,458-1,470	1,458
Specific optical rotation (20 °C)(dried substance)	(0)- (+10) °	+4,29 °
Solubility in ethanol	passes test	passes test
Aldehydes	passes test	passes test
Chromatographic profile (GC)	passes test	passes test
alfa-Pinene	0,05-10,0 %	3,1 %
beta-Pinene	0,05-1,5 %	0,7 %
sabinene	max.0,3 %	<0,3 %
alfa-Phellandrene	0,05-1,5 %	0,9 %
limonene	0,05-15,0 %	8,7 %
1,8-Cineole	min. 70,0 %	80,4 %
camphor	max. 0,1 %	<0,1 %

The Product complies with the requirements of Ph.Eur.

Kiállítva: Halásztelek, 2025.01.10.


Nagy Balázs
minőségbiztosítási vezető

Molar Chemicals Kft.
2314 Halásztelek, Árpád utca 1.
Adószám: 10886713-2-13
Cégj.sz.: 13-09-1. 67293