

Borievka organický esenciálny olej

Juniperus communis

Šarža č. 1800103

Charakteristiky	Špecifikácie	Výsledky	Jednotky
Vzhľad	Tekutina	Vyhovuje	
Farba	Tmavohnedá	Vyhovuje	
Vôňa	Charakteristická	Vyhovuje	
Merná hmotnosť (20oC)	0.845 – 0.885	0.861	g/ml
Index lomu (20oC)	1.470 – 1.485	1.475	
Optická rotácia	-15 / 0	-13.1	°
Chemické parametre			
Alpha-Pinene		9.68	%
Alpha-Frenchene		2.09	%
Sabinene		1.14	%
Delta-3-Carene		51.8	%
Myrcene		3.24	%
Limonene		5.19	%
Beta-Phellandrene		0.35	%
Isoterpinolene		0.37	%
Alpha-Terpinolene		3.56	%
Alpha-Cubenele		0.40	%
Terpinen-4-ol		0.31	%
Trans-Muurola-3,5-diene		2.51	%
Trans-Cadina-1(6),4-diene		2.95	%
Cis-Muurola-4(14),5-diene		3.00	%
Alpha-Muurolene		0.59	%
Delta-Cadimeme		4.96	%
Gamma-Cadimeme		0.46	%
Trans-Cadina-1,4-diene		0.30	%
Trans-Calamenene		0.54	%
Gamma-Cadinene		0.46	%
Trans-Cadina-1,4-diene		0.30	%
Trans-Calamene		0.54	%
1-Epi-Cubenol		0.39	%