



24 CHATHAM PLACE, BRIGHTON, BN1 3TN (UK)
TEL. (UK) 0845 310 8066 International Tel. +44 1273 746505
EMAIL: info@nhrorganicoils.com Web Site: www.nhrorganicoils.com

Certificate of Analysis Sheet
Organic Eucalyptus Essential Oil
(Eucalyptus globulus)

Batch Number : 031218-10

Caractéristiques d'analyses :

GC- 7820 A GC SYSTEM- AGILENT TECHNOLOGIES

Colonne : SUPELCOWAX TM-10 60-0.25-0.25

Programmation de température : 10mn à 90°C -20°C/mn-+220°C-10mn à 220°C

Gaz vecteur N2 : 28 psis

Caractéristiques physiques :

ESSAI	RESULTAT	METHODE
Apparence	Liquide Jaunatre	Conforme std.
Color	Caractéristique	Conforme std.
Odeur	0.914	Conforme std.
Densité relative (20°C):	1.465	NSOC57
Indice de refraction (20°C) Angle	+5.75°	NSOC68
de rotation optique (20°C)	6.5 v/v	NSOC 67
Solubilité dans l'alcool 70°(20°C)	5.80	NP96
Indice de Peroxides (mmol/kg)	66.533%	NSOC5
Teneur en 1,8-cineol	18.845%	CG- 0074
Teneur en a-pinene	0.157%	CG- 0074
Teneur en canfene	0.467%	CG- 0074
Teneur en J3-pinene	0.361%	CG- 0074
Teneur en a-phellandrene	3.560%	CG- 0074
Teneur en limonene	0.212%	CG- 0074
Teneur en y-terpineno	1.144%	CG- 0074
Teneur en p-cimeno	<0.1%	CG- 0074
Teneur en camphor		CG- 0074

RESULTATS SONT PRESENTS SUR CE DOCUMENT ONT ETE EFFECTUEES PAR LE
LABORATOIRE DE NOTRE FOURNISSEUR