



NHR ORGANIC OILS
24 CHATHAM PLACE, BRIGHTON, BN1 3TN, UK
+44 (0)1273 746505 info@nhrorganiccoils.com www.nhrorganiccoils.com

Certificate of Analysis & Gas Chromatography
Organic Sea Fennel Essential Oil
(Crithmum maritimum)

Batch number: 300424-5

Origin: France

TEST	VALEUR	SPECIFICATIONS
Texture	Conforme	Liquide mobile limpide
Couleur	Conforme	Incolore à jaune pâle
Olfaction Directe	Conforme	Zestée, épicée, note de foin
Densité (D20/20)	0,9190	0,8700 / 0,9050
Indice de Réfraction 20°C	1,4907	1,4820 / 1,4920
Pouvoir Rotatoire à 20°C	5,4580	5,0000 / 20,0000 °
Profil CG (%aire)	Conforme	
CG(%aire) Pinene alpha	2,14	
CG(%aire) Pinene Beta	0,18	
CG(%aire) Sabinene	2,44	
CG(%aire) Myrcène Beta	0,96	
CG(%aire) Phellandrene alpha	0,57	
CG(%aire) Terpinène alpha	0,67	
CG(%aire) Limonène	0,49	
CG(%aire) Phellandrene Beta	12,22	10,00 / 26,00 %
CG(%aire) Ocimene Beta cis	1,03	
CG(%aire) Terpinène Gamma	45,44	35,00 / 52,00 %

CG(%aire) Paracymène	7,61	3,00 / 22,00 %
CG(%aire) Terpinolène	0,44	
CG(%aire) Linalol	0,08	
CG(%aire) Thymol MTH éther	8,36	2,00 / 11,00 %
CG(%aire) Cryptone	0,09	
CG(%aire) Terpeneol alpha	0,12	
CG(%aire) Sesquiphellandre Beta	0,14	
CG(%aire) Myristicine	0,38	
CG(%aire) Dillapiole	14,39	0 / 14,00 %