



NHR ORGANIC OILS  
24 CHATHAM PLACE, BRIGHTON, BN1 3TN, UK  
+44 (0)1273 746505 [info@nhrorganicoils.com](mailto:info@nhrorganicoils.com) [www.nhrorganicoils.com](http://www.nhrorganicoils.com)

*Certificate of Analysis & Gas Chromatography*  
**Organic Red Myrtle ct. myrtenyl acetate Essential Oil**  
*(Myrtus communis)*

**Batch number :** 251024-6

**Origin :** Morocco

**1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE**

<b>Nom du produit / Product name:</b>	Huile essentielle de MYRTE ROUGE BIO MAROC / Essential oil of ORGANIC RED MYRTLE MOROCCO
<b>Législation :</b>	Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural
<b>Nom INCI / INCI name :</b>	Myrtus Communis

**2. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES/PHYSICAL AND CHARACTERISTICS**

<b>CRITÈRES / CRITERIA</b>	<b>SPECIFICATIONS</b>	<b>CONFORMITÉ / CONFORMITY</b>
Densité à 20°C / Density at 20°C	0.915	Conforme / Compliant
Indice de réfraction à 20 °C /	1.467	Conforme / Compliant
Pouvoir rotatoire à 20°C	+22.6	Conforme / Compliant
Apparence / Appearance	Jaune pâle à orangé	Conforme / Compliant
Odeur / Odor	Agreste, camphrée	Conforme / Compliant

3. ANALYSES CHROMATOGRAPHIQUES / CHROMATOGRAPHIQUE ANALYSIS

CONSTITUANTS /CONSTITUENTS	%
Isobutyrate d'Isobutyle	0,24
Alpha Thujène	0,16
Alpha-Pinène	23,68
Béta-Pinène	0,35
Myrcène	0,08
Para-Cymène	0,38
Limonène	11,07
Eucalyptol	31,50
(E)-Béta-Ocimène	0,15
Gamma-Terpinène	0,12
Terpinolène	0,10
Linalol	2,90
Terpinène-4-ol	0,29
Alpha-Terpinéol	3,20
Acétate de Linalyle	0,10
Géraniol	0,45
Acétate de Myrtényle	15,27
Acétate de Géranyle	2,00
Méthyl-Eugénol	0,93
Béta-Caryophyllène	0,35
Alpha-Humulène	0,14
Acétate de Néryle	0,07