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

Certificate of Analysis & Gas Chromatography
Organic Myrrh Essential Oil
(Commiphora myrrha)

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit /Product name: Huile essentielle de MYRRHE / Essential oil of ORGANIC MYRRH

Législation : Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural

Nom INCI / INCI name : COMMIPHORA MYRRHA GUM OIL

Batch number : **200826-5**

Origin : Somalia

2. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES/PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS

CRITÈRES / CRITERIA	RESULTATS/ RESULTS
Densité à 20°C / Density at 20°C	1.009
Indice de réfraction à 20 °C /	1.526
Pouvoir rotatoire à 20°C	-81.8 °
Apparence / Appearance	Jaune ambré à brun
Odeur / Odor	Douce, boisée, aromatique

3. ANALYSES CHROMATOGRAPHIQUES / CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS

CONSTITUANTS / CONSTITUENTS	%
alpha-pinene	0,01
beta-myrcene	0,01
limonene	0,03
alpha-copaene	0,05
beta-bourbonene	0,40
beta-elemene	3,89
beta-caryophyllene	0,33
alpha-humulene	0,15
germacrene D	1,01
delta-cadinene	0,13
curzerene	27,44
furanoeudesma-1,3-diene	28,37
lindestrene	6,92