



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 Ylang Ylang Extra Essential Oil
(Cananga odorata var. genuina)

Batch number: 180326-3 **Origin :** Madagascar

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product name:	Huile essentielle d'ylang extra BIO / Essential oil of ORGANIC ylang extra
Législation :	Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural
Nom botanique/Botanical name :	Cananga odorata var genuina

2. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES/PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS

CRITÈRES / CRITERIA	RESULTATS / RESULTS	SPECIFICATIONS	CONFORMITÉ / CONFORMITY
Densité à 20°C / Density at 20°C	N.D.	0.930 - 0.965	Conforme / Compliant
Indice de réfraction à 20 °C /	N.D.	1.488 - 1.509	Conforme / Compliant
Pouvoir rotatoire à 20 °C / Optical rotation at 20°C	N.D.	-42° ; -15°	Conforme / Compliant

3. ANALYSES CHROMATOGRAPHIQUES / CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS

CONSTITUANTS / CONSTITUENTS	%	CONSTITUANTS / CONSTITUENTS	%
Alpha-pinene	0,20	Germacrene D	6,75
Acetate d'isoprenyle	0,44	Acetate de benzyle	4,76
Limonene	0,06	E,e-alpha-farnesene	2,34
1,8-cineole	0,53	Acetate de geranyle	7,92
Acetate de prenyle	0,66	Geraniol	2,48
Methyl-p-cresol	12,37	Eugenol	0,61
Linalol	18,31	Acetate de farnesyle	1,17
Beta-caryophyllene	6,67	Farnesol	1,31
Benzoate de methyle	6,00	Benzoate de benzyle	5,90
Estragole	0,30	Salicylate de benzyle	1,86
Alpha-humulene	1,87		