



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 Clove Bud Essential Oil
(Eugenia caryophyllus)

Batch number : 170425-5

Origin : Sri Lanka

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product name:	Huile essentielle de GIROFLE CLOUS BIO / Essential oil of ORGANIC CLOVE BUD
Législation :	Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural

2. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES/PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS

CRITÈRES / CRITERIA	RESULTAT / RESULT	SPECIFICATIONS	CONFORMITÉ / CONFORMITY
Densité à 20°C / Density at 20°C	1.052	1.042 – 1.063	Conforme / Compliant
Pouvoir Rotatoire	-1	-1.5° à +0°	Conforme / Compliant
Indice de réfraction	1.531	1.528 – 1.538	Conforme / Compliant

3. ANALYSES CHROMATOGRAPHIQUES / CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS

COMPONANTS	%
furfural	0,02
alpha-copaene	0,28
beta-caryophyllene	5,96
alpha-humulene	0,59
delta-cadinene	0,25
salicylate de methyle	0,08
oxyde de caryophyllene	0,21
eugenol	81,54
acetate d'eugenyle	9,75
chavicol	0,16
Methyleugenol	0.02