



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

Certificate of Analysis
Organic Clove Bud Essential Oil
(Eugenia caryophyllus)

Batch number: 160222-2

Origin: Sri Lanka

26/10/2021

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

nom du produit / Product name: Huile essentielle de GIROFLE CLOUS BIO / Essential oil of ORGANIC CLOVEBUD
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
Aspect / Appearance	Liquide mobile, limpide / Clear, mobile liquid	Liquide mobile, limpide / Clear, mobile liquid	Conforme / Compliant
Couleur / Color	Jaune à brun clair / Yellow to light brown	Jaune à brun clair / Yellow to light brown	Conforme / Compliant
Odeur / Odor	Epicée, caractéristique de l'eugénol / Spicy, eugenol characteristic	Epicée, caractéristique de l'eugénol / Spicy, eugenol characteristic	Conforme / Compliant

CRITÈRES / CRITERIA	RESULTAT / RESULT	SPECIFICATIONS	CONFORMITÉ / CONFORMITY
Densité à 20°C / Density at 20°C	1.056	1.042 – 1.063	Conforme / Compliant
Pouvoir Rotatoire	-	-1.5° à +0°	Conforme / Compliant
Indice de réfraction	-	1.528 – 1.538	Conforme / Compliant

3. ANALYSES CHROMATOGRAPHIQUES / CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS

Nonane	0,01	Alpha-Copaène	0,16
Linalol	0,01	Béta-Caryophyllène	5,95
Salicylate de méthyle	0,08	Alpha-Humulène	0,45
Chavicol	0,19	Cadina-1(6),4-diène	0,04
Alpha-Cubébène	0,04	Acétate d'eugényle	10,32
Eugénol	81,5	Delta-Cadinène	0,25