



24 CHATHAM PLACE, BRIGHTON, BN1 3TN (UK)
TEL. (UK) 0845 310 8066 International Tel. +44 1273 746505
EMAIL: info@nhrorganicoils.com Web Site: www.nhrorganicoils.com

Certificate of Analysis Sheet Organic Cinnamon Leaf Essential Oil (*Cinnamomum zeylanicum*)

Date : 20/04/2021

Page 1 sur 1

Batch number : 061221-10

Origin : Sri Lanka

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product name: Huile essentielle de cannelle feuille BIO / Essential oil of ORGANIC cinnamon leaf oil

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

Nom botanique/Botanic name: *Cinnamomum zeylanicum* Blume

2. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES/PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS

CRITÈRES / CRITERIA	SPECIFICATIONS	CONFORMITÉ / CONFORMITY
Aspect / Appearance	Liquide	Conforme / Compliant
Couleur / Color	Jaune clair à jaune ambré	Conforme / Compliant
Odeur / Odor	Epicée, douce, sucrée	Conforme / Compliant

CRITÈRES / CRITERIA	RESULTATS / RESULTS	SPECIFICATIONS	CONFORMITÉ / CONFORMITY
Densité à 20°C / Density at 20°C	1.0466	1.037 – 1.053	Conforme / Compliant
Indice de réfraction à 20 °C /	1.5330	1.527 – 1.540	Conforme / Compliant
Pouvoir rotatoire à 20 °C / Optical rotation at 20°C	0.44	-2.5 ° à +2°	Conforme / Compliant

3. ANALYSES CHROMATOGRAPHIQUES / MICROBIOLOGICAL CHARACTERISTIC

CONSTITUANTS / CONSTITUENTS	%	SPECIFICATIONS
p-cymene	0.444	
Alpha copene	0.54	
linalol	1.883	
Beta caryophyllene	3.34	
E-CINNAMALDEHYDE	1.19	0.8 – 1.5
ACETATE DE CINNAMYLE	1.22	1.1 – 1.8
EUGENOL	79.05	78 - 83
ACETATE D'EUGENYLE	1.60	1.3 – 3.00
BENZOATE DE BENZYLE	3.51	2 – 4

ES ANALYSES DONT LES RÉSULTATS SONT PRÉSENTÉS SUR CE DOCUMENT ONT ETE EFFECTUEES
PAR LE LABORATOIRE DENOTRE FOURNISSEUR