

# BULLETIN D'ANALYSE CHROMATOGRAPHIQUE

## CINNAMOMUM VERUM feuille

CANNELLE DE CEYLAN

N° de lot : 1201701

Origine : Sri Lanka

Partie distillée : Feuille

Date de péremption : 11/2023

### Propriétés Organoleptiques :

Aspect : liquide limpide

Couleur : ambre clair

Odeur : caractéristique, épicée, rappelant celle de l'eugénol

### Propriétés Physico-chimiques :

Densité à 20°C : 1.044

Indice de réfraction à 20°C : 1.533

Pouvoir rotatoire à 20°C : +0.95°

Constituants	%
□-PINENE + □-THUYENE	1.03
CAMPHENE	0.30
β-PINENE	0.29
MYRCENE	0.10
□-PHELLANDRENE	0.97
□-TERPINENE	0.10
LIMONENE	0.29
β-PHELLANDRENE + 1.8 CINEOL	0.50
p-CYMENE	0.75
□-COPAENE	0.52
BENZALDEHYDE	0.18
LINALOL	2.14
□-CARYOPHYLLENE	3.10
□-HUMULENE	0.50
□-TERPINEOL	0.28
SAFROLE	1.06
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.41
E-CINNAMALDEHYDE	1.26
METHYLEUGENOL	0.06
ACETATE DE CINNAMYLE	1.37
EUGENOL	78.51
ACETATE D'EUGENYLE	1.84
BENZOATE DE BENZYLE	3.08
<b>TOTAL</b>	<b>98.64</b>