

Laboratoires Herbes & Traditions 42 bis rue d'Armentières 59560 Comines 03 28 04 65 25 info@herbes-et-traditions.fr	HERBES & TRADITIONS BULLETIN QUALITE Huile essentielle	ENR QUA 013 Créé le 01/2019 – Version 2 
---	--	---

- CARTE D'IDENTITE**

Désignation	Tea Tree bio FFL
Référence	3361
Nom botanique	<i>Melaleuca alternifolia</i>
Pays d'origine	Afrique du sud
Partie de la plante	Feuille
Mode d'obtention	Distillation à la vapeur d'eau du feuillage et des branches terminales
Lot	E17C_E23B_E30C

- QUALITE**

Propriétés organoleptiques	RESULTAT
Aspect	Liquide limpide mobile
Couleur	Incolore à jaune pâle
Odeur	Aromatique, chaude et boisée

Propriétés physico-chimiques à 25°C	RESULTAT
Densité	0,8944
Indice de réfraction	1,481
Pouvoir rotatoire	+10°

- PRINCIPAUX CONSTITUANTS - CHROMATOGRAPHIE PHASE GAZEUSE**

COMPOSES	TENEUR (%)
Terpinén-4-ol	40,52
γ-Terpinène	24,58
α-terpinène	9,51
α-Terpinéol	3,02
α-pinène	3,01
Terpinolène	2,84
ρ-Cymène	2,83
1,8-Cinéol	2,38
β-phellandrène	1,26
α-thujène	1,26
Myrcène	1,02
TOTAL	92,23