

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	Kenya
Partie de la plante	Feuille
Mode d'obtention	Distillation à la vapeur d'eau du feuillage et des branches terminales
Lot	D41C_D41C1_D43C_D43E_D52B_E05B

- 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	0,8895
Indice de réfraction	1,476
Pouvoir rotatoire	+8,5°

- PRINCIPAUX CONSTITUANTS - CHROMATOGRAPHIE PHASE GAZEUSE**

COMPOSES	TENEUR (%)
Terpinén-4-ol	31,22
γ-Terpinène	20,93
α-terpinène	10,60
1,8-Cinéol	8,44
α-terpinolène	3,54
α-pinène	2,82
α-terpinéol	2,56
ρ-cymène	1,35
δ-Cadinène	1,19
Limonène	1,16
Aromadendrène	1,04
TOTAL	84,85