

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	E03E_E05C_E05D_E06F_G04D

- QUALITE**

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

Propriétés physico-chimiques à 20°C	RESULTAT
Densité	0,8901
Indice de réfraction	1,480
Pouvoir rotatoire	+7,5°

- PRINCIPAUX CONSTITUANTS - CHROMATOGRAPHIE PHASE GAZEUSE**

COMPOSES	TENEUR (%)
Terpinén-4-ol	32,98
γ-Terpinène	22,91
α-terpinène	10,70
1,8-Cinéol	4,12
Terpinolène	3,83
α-pinène	2,73
α- Terpinéol	2,28
ρ-Cymène	1,35
Limonène	1,21
Aromadendrène	1,17
δ-Cadinène	1,30
Ledène/ Viridiflorène	0,91
Sabinène	0,49
Globulol	0,46
Viridiflorol	0,17
TOTAL	86,61