

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	Niaouli bio
Référence	2730
Nom botanique	<i>Melaleuca quinquenervia leaf oil</i>
Pays d'origine	Madagascar
Partie de la plante	Feuilles
Mode d'obtention	Distillation à la vapeur d'eau des feuilles
Lot	D51B_D51C_E09A_E09D_E16B_E22E_E28E_G20D

- QUALITE**

Propriétés organoleptiques	RESULTAT
Aspect	Liquide mobile limpide
Couleur	Incolore à jaune pâle
Odeur	Aromatique, fraîche, cinéolée, légèrement camphrée

Propriétés physico-chimiques à 20°C	RESULTAT
Densité	0,9163
Indice de réfraction	1,472
Pouvoir rotatoire	-2°

- PRINCIPAUX CONSTITUANTS - CHROMATOGRAPHIE PHASE GAZEUSE**

COMPOSES	TENEUR (%)
Cinéol 1,8	51,72
α-pinène	8,71
Limonène	7,58
α-terpinéol	7,12
β-pinène	2,29
β-caryophyllène	2,07
Lédène	1,36
ρ-cymène	1,31
Nérolidol trans	1,29
Acétate de terpényle	1,26
β-myrcène	1,02
γ-terpinène	1,12
TOTAL	86,85