

## CERTIFICAT D'ANALYSE

Nom de l'article:	<b>Niaouli</b>
Référence:	HE136
Nom botanique latin:	<i>Melaleuca quinquenervia</i>
Parties de la plante:	Rameaux feuillus
Mode d'extraction:	Distillation à la vapeur d'eau
Provenance:	Madagascar
Culture:	Biologique
N° de CE:	310-217-5
N° de lot:	21-207
Date d'analyse:	25.03.2022
Date de péremption:	12. 2024
INCI:	MELALEUCA VIRIDIFLORA LEAF OIL

**Caractéristiques organoleptiques**

	<i>Spécifications</i>	<i>Observations</i>
Aspect:	Liquide mobile limpide	Conforme
Couleur:	Incolore à jaune/vert pâle	Conforme
Odeur:	Fraîche, douce, camphrée	Conforme

**Caractéristiques Physiques**

	<i>Spécifications</i> <sup>1</sup>	<i>Résultats</i>
Densité à 20°C:	0.904 - 0.925	0.9083
Indice de réfraction à 20°C:	1.463 - 1.472	1.4677

**Principaux Composants**

	<i>Spécifications</i> <sup>2</sup> [%]	<i>Résultats (analyse GC)</i> [%]
Cinéol 1,8 (Eucalyptol)	45 - 66	50.9
Alpha pinene	5 - 15	8.1
Limonène	5 - 10	5.1
Viridiflorol	0 - 9	3.9
Alpha terpinéol	0 - 8	6.4
Beta-pinène	1 - 4	2.5

<sup>1</sup> Pharmacopée<sup>2</sup> Pharmacopée