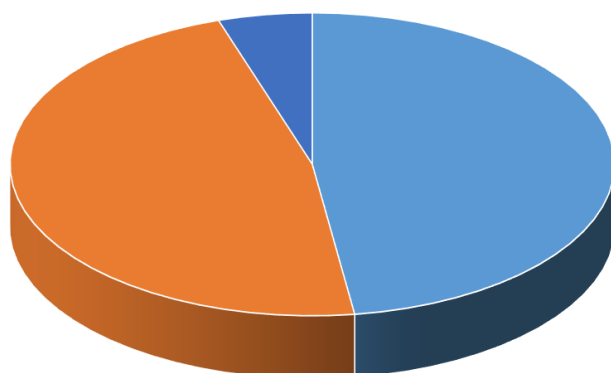


 FLORIHANA	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	07/05/2019
Référence produit / Product reference	:	FLE055
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Tea Tree
Numéro de lot / Lot Number	:	S020519ZA
Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³)	:	NA
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.4769
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	9.31°
Mode de culture / Culture mode	:	Sauvage / Wild
Pays / Country	:	Afrique du Sud / South Africa
Date de production / Production date	:	04/2019
D.L.U. / Shelf life	:	05/2024
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100%
Nom Latin / Latin Name	:	Melaleuca alternifolia
Parties utilisées / Used Parts	:	Feuilles / Leaves




- Hydrocarbures monoterpéniques
- Alcools monoterpéniques
- Cétones monoterpéniques
- Aldéhydes monoterpéniques
- Hydrocarbures sesquiterpéniques
- Alcools sesquiterpéniques
- Cétones sesquiterpéniques
- Aldéhydes sesquiterpéniques
- Phenols
- Esters
- Hydrocarbures aliphatiques
- Autres



 FLORIHANA	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 2 sur 3
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Molécule	%
ALPHA-THUJENE	0.888
ALPHA-PINENE	2.539
CAMPHENE	0.011
SABINENE	0.171
BETA-PINENE	0.762
MYRCENE	0.898
ALPHA-PHELLANDRENE	0.377
ALPHA-TERPINENE	10.596
PARA-CYMENE	1.622
LIMONENE *	1.162
BETA-PHELLANDRENE	0.835
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	3.495
GAMMA-TERPINENE	22.436
CIS-HYDRATE DE SABINENE	0.04
TERPINOLENE	3.603
PARA-CYMENENE	0.026
LINALOL *	0.043
TRANS-HYDRATE DE SABINENE	0.102
CIS-PARA-MENTH-2-EN-1-OL	0.261
TRANS-PARA-MENTH-2-EN-1-OL	0.129
TERPINENE-4-OL	41.368
ALPHA-TERPINEOL	2.515
BICYCLOELEMENE	0.066
ALPHA-CUBEENE	0.041
ISOLEDENE	0.045
ALPHA-COPAENE	0.118
7-EPI-SESQUITHUJENE	0.018
ALPHA-GURJUNENE	0.241
BETA-CARYOPHYLLENE	0.288
AROMADENDRENE	0.783
ALLO-AROMADENDRENE	0.341
CIS-MUUROLA-3.5-DIENE	0.099
ALPHA-HUMULENE	0.071
TRANS-CADINA-1,(6)4-DIENE	0.233
GAMMA-GURJUNENE	0.057
DELTA-SELINENE	0.072



 FLORIHANA	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 3 sur 3
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

VIRIDIFLORENE	0.666
VIRIDIFLOROL	0.177
BICYCLOGERMACRENE	0.695
DELTA-CADINENE	0.765
TRANS-CADINA-1,4-DIENE	0.126
ZONARENE	0.243
SPATHULENOL	0.048
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.04
GLOBULOL	0.176
ROSIFOLIOL	0.064
1-EPI-CUBENOL	0.14
EPI-ALPHA-CADINOL	0.052
Total	99.544

- * = Substance(s) allergène(s) / allergen(s)
** = Substance(s) classée(s) CMR / Substance(s) classified as CMR

