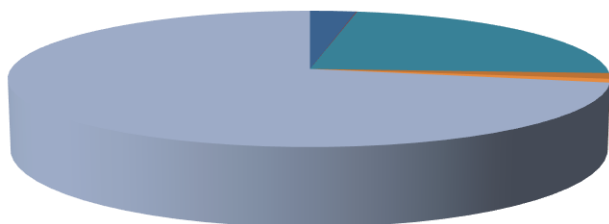


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date : 26/11/2013
 Référence produit / Product reference : FLJ118
 Huile essentielle de / Essential oil of : Manuka
 Numéro de lot / Lot Number : S121113AU
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.9683
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.5016
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : -22.06
 Mode de culture / Culture mode : Sauvage / Wild
 Pays / Country : Nouvelle Zélande / New Zealand
 Date de production / Production date : 11/2013
 D.L.U. / Shelf life : 12/2018
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation
 % Bio / % Organic : Non Bio / Not Organic
 Nom Latin / Latin Name : Leptospermum scoparium
 Parties utilisées / Used Parts : Feuilles / Leaves

- Hydrocarbures monoterpéniques
- alcools monoterpéniques
- cétones monoterpéniques
- aldéhyde monoterpéniques
- hydrocarbures sesquiterpéniques
- alcools sesquiterpéniques



Molécule	%
ALPHA-PINENE	1.99
MYRCENE	0.290
LIMONENE *	0.160
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	0.030
PARA-CYMENE	0.260
LIMONENE *	0.100
(E)-BETA-OCIMENE	0.140
GAMMA-TERPINENE	0.16
LINALOL *	0.050
ALPHA-CUBEBENE	2.180
ALPHA-COPAENE	4.400
ALPHA-GURJUNENE	0.860
BETA-CARYOPHYLLENE	2.120
BETA-ELEMENE	1.830
BETA-SELINENE	2.510
7-ALPHA,10-BETA-CADINA-1(6),4-DIENE	2.750
AROMADENDRENE	1.410
CADINA-3,5-DIENE	6.580
ALPHA-SELINENE	4.210
DELTA-CADINENE	3.300
TRANS-CALAMENENE	13.820
FLAVESONE	5.500

Molécule	%
CADINA-1,4-DIENE	4.470
GAMMA-MUUROLENE	0.620
(E,E)-ALPHA-FARNESENE	0.830
ISO-LEPTOSPERMONE	4.9
LEPTOSPERMONE	16.500
CUBENOL	1.340
Total	83.310

* = Substance(s) allergène(s) / allergen(s)

** = Substance(s) classée(s) CMR / Substance(s) classified as CMR