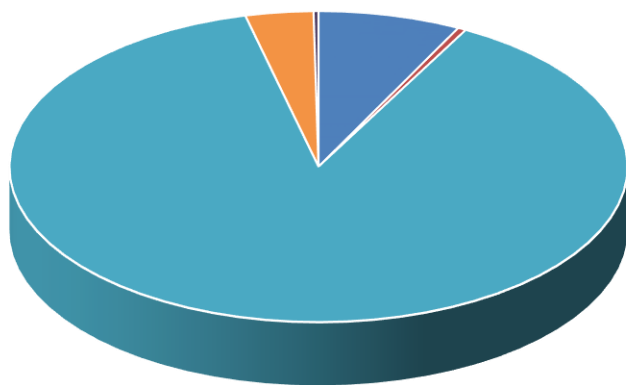



 JE INTERNATIONAL	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	21/06/2017
Référence produit / Product reference	:	FLJ118
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Manuka
Numéro de lot / Lot Number	:	S210617AU
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	:	0.971
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.502
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-28.0°
Mode de culture / Culture mode	:	ND / NA
Pays / Country	:	Australie / Australia
Date de production / Production date	:	02/2017
D.L.U. / Shelf life	:	03/2022
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
Naturel / Natural	:	NON Bio / Not organic
Nom Latin / Latin Name	:	Leptospermum scoparium
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

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

<b>Molécule</b>	<b>%</b>
ALPHA-PINENE	1.730
BETA-PINENE	0.200
MYRCENE	0.29
PARA-MYRCENE	0.130
<b>LIMONENE *</b>	0.09
1,8-CINEOLE	0.16
GAMMA-TERPINENE	0.140
TERPINOLENE ISOMERE	0.060
<b>LINALOL *</b>	0.110
ALPHA-TERPINEOL	0.060
ISOBUTYL ANGELAT	0.100
ALPHA-CUBEBENE	3.370
BETA-PATCHOULENE + ALPHA COPAENE	4.940
BETA-ELEMENE	1.08
ALPHA-GURJUNENE	0.930
BETA-CARYOPHYLLENE	2.370
AROMADENDRENE	2.050
CADINA-3,5-DIENE	6.010
ALLO-AROMADENDRENE	0.720
GAMMA-MUUROLENE	1.230
BETA-SELINENE	3.880
BICYCLOSQUIPHELLANDRENE	1.060
ALPHA-SELINENE	4.370

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

Molécule	%
ALPHA-MUUROLENE	0.650
GAMMA-CADINENE	0.650
TRANS-CALAMENENE	17.310
CADINA-1,4-DIENE	5.150
FLAVESONE	5.620
ISO-LEPTOSPERMONE	5.000
LEPTOSPERMONE	17.19
<b>Total</b>	<b>86.650</b>

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

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