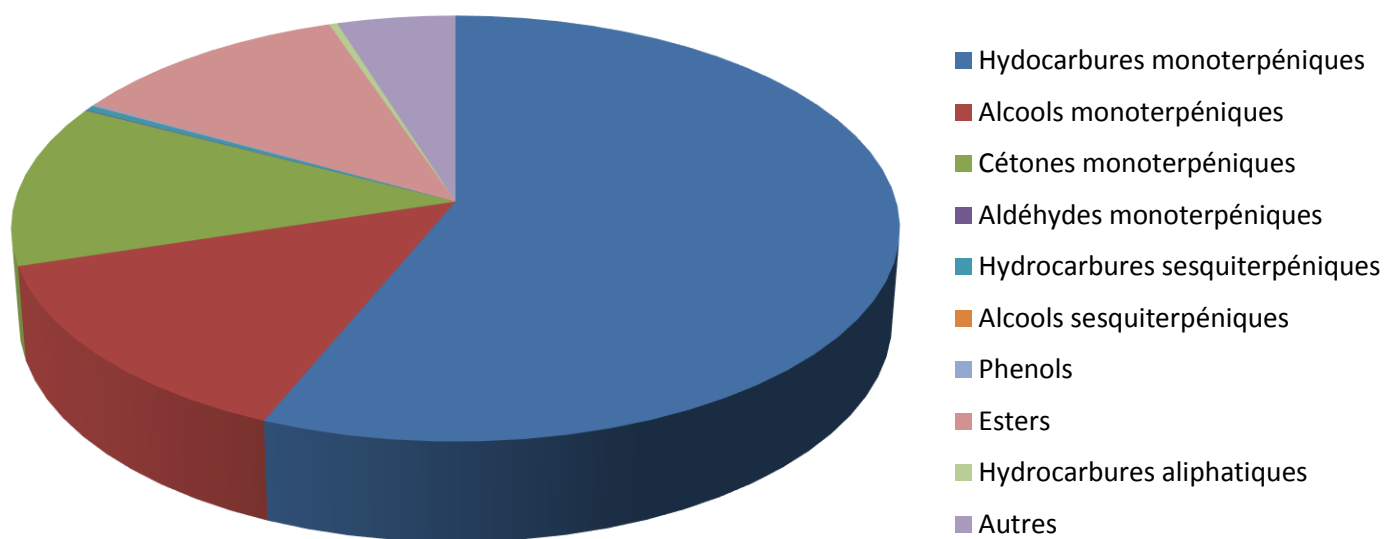


 JE INTERNATIONAL	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 4
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

Date	:	19/10/2016
Référence produit / Product reference	:	FLE076
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Romarin à Verbenone / Rosemary Verbenone
Numéro de lot / Lot Number	:	P260916F
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	:	0.900
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.470
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	+12.5
Mode de culture / Culture mode	:	Sauvage / Wild
Pays / Country	:	France
Date de production / Production date	:	09/2016
D.L.U. / Shelf life	:	10/2021
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
Naturel / Natural	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Rosmarinus Officinalis verbenoniferum
Parties utilisées / Used Parts	:	Sommités Fleuries / Flowering Tops



Molécule	%
TRICYCLEN	0.38
ALPHA-PINENE + ALPHA-THUYENE	37.62
<b>TOLUENE + 3-HEXANONE**</b>	0.01
ALPHA-FENCHENE	0.10
CAMPHE	8.90
BETA-PINENE	2.61
PINADIENE	1.09
DELTA-3-CARENE	0.27
BETA-MYRCENE	1.21
ALPHA-PHELLANDRENE	0.43
<b>PSI-LIMONENE *</b>	0.03
ALPHA-TERPINENE	0.36
<b>LIMONENE *</b>	3.80
1,8-CINEOLE	6.35
MENTHATRIENE ISOMERE	0.12
GAMMA-TERPINENE	0.45
3-OCTANONE	0.39
PARA-CYMENE	1.63
TERPINOLENE	0.42
ALPHA,PARA-DIMETHYLSTYRENE	0.10
1-OCTEN-3-OL	0.32
ALPHA-CAMPHOLENE ALDEHYDE + ACETATE DE FENCHYLE	0.12

 Florihana	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 3 sur 4
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Molécule	%
CHRYSANTHENONE	0.19
CAMPBRE	5.80
ALCOOL CAMPHOLENIQUE	0.13
ISOPINOCAMPBONE	0.31
<b>LINALOL *</b>	1.65
PINOCARVONE + FORMIATE DE BORNYLE	0.10
ACETATE DE BORNYLE	8.19
BETA-CARYOPHYLLENE	0.55
TERPINENE-4-OL	0.56
TRANS-PINOCARVEOL	0.27
DELTA-TERPINEOL	0.10
TRANS-VERBENOL + ALPHA-HUMULENE	0.24
ALPHA-TERPINEOL	0.78
BORNEOL	6.43
VERBENONE	3.80
MENTHADIENOL ISOMERE	0.20
ESTER TERPENIQUE	0.12
ACETATE DE GERANYLE	0.12
<b>CITRONELLOL *</b>	0.12
CAMPHOLENOL + MYRTENOL	0.53
TRANS-CARVEOL + ESTER TERPENIQUE	0.16
<b>GERANIOL * + PARA-CYMENE-8-OL</b>	0.93
<b>EUGENOL *</b>	0.01

 Florihana	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 4 sur 4
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Molécule	%
AUTRES COMPOSES	1.73
Total	99.73

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

FLORIHANA