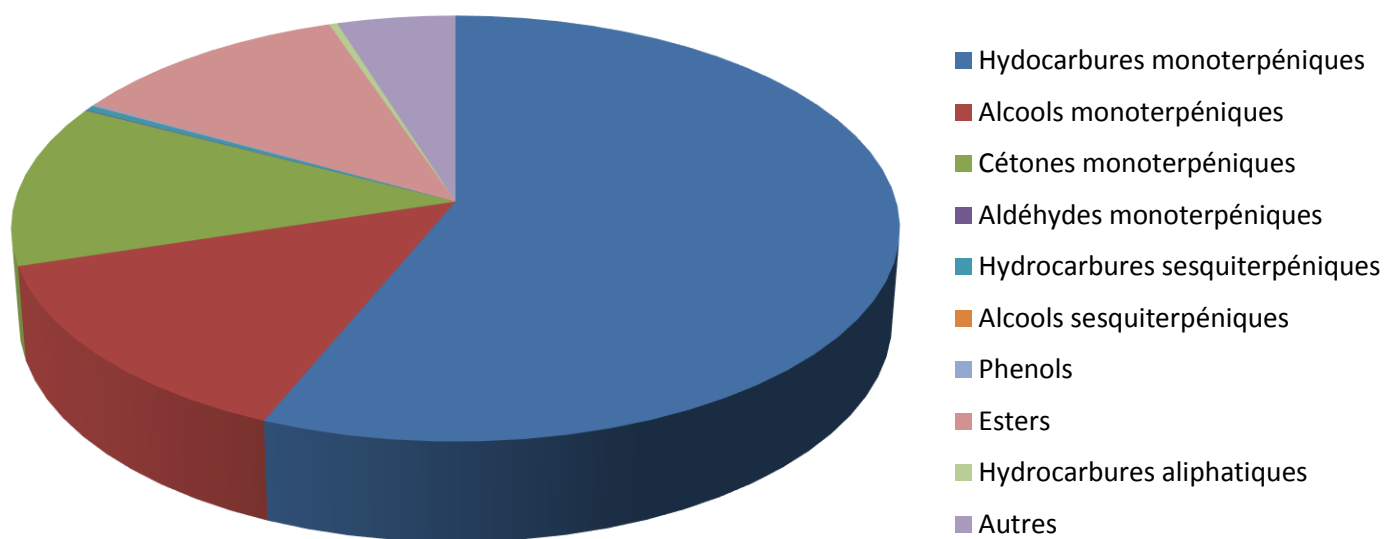


 JE INTERNATIONAL	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

Date	:	10/05/2017
Référence produit / Product reference	:	FLE076
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Romarin à Verbenone / Rosemary Verbenone
Numéro de lot / Lot Number	:	F100517F1-2-3-4-5-6
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	:	0.8996
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.47087
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	+13.53
Mode de culture / Culture mode	:	Sauvage / Wild
Pays / Country	:	France
Date de production / Production date	:	05/2017
D.L.U. / Shelf life	:	06/2022
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



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

Molécule	%
TRICYCLENÉ	0.345
ALPHA-PINÈNE	40.195
ALPHA-THUYÈNE	0.084
FENCHÈNE	0.072
CAMPHÈNE	8.783
BETA-PINÈNE	2.350
DELTA-3-CARÈNE	0.280
MYRCÈNE	1.450
ALPHA-PHELLANDRÈNE	0.363
ALPHA-TERPINÈNE	0.317
<b>LIMONÈNE *</b>	3.759
1,8-CINEOLE	6.071
GAMMA-TERPINÈNE	0.489
3-OCTANONE	0.114
PARA-CYMÈNE	1.269
TERPINOLENE	0.523
THUJA-2,4(10)-DIENE	1.228
SABINÈNE	0.040
BETA-PHELLANDRÈNE	0.404
CIS-HYDRATE DE SABINÈNE	0.079
PARA-CYMENÈNE	0.089
CAMPHRE	5.957

Molécule	%
<b>LINALOL *</b>	1.550
ACETATE DE BORNYLE	8.852
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.025
TERPINENE-4-OL	0.641
TRANS-PINOCARVEOL	0.308
ALPHA-TERPINEOL	0.746
ALPHA-HUMULENE	0.108
TRANS-HYDRATE DE SABINENE	0.090
BETA-CARYOPHYLLENE	0.451
TRANS-PINOCAMPHONE	0.350
DELTA-TERPENEOL	0.116
BORNEOL	5.345
VERBENONE	4.320
TRANS-DIHYDROCARVONE	0.224
THYMOL-ISOMERE	0.073
TRANS-ACETATE DE PINOCARVEYLE	0.047
ACETATE DE MYRTENYLE	0.023
ALPHA-YLANGENE	0.063
MYRTENOL	0.210
<b>GERANIOL *</b>	0.333
<b>Total</b>	<b>98.136</b>

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