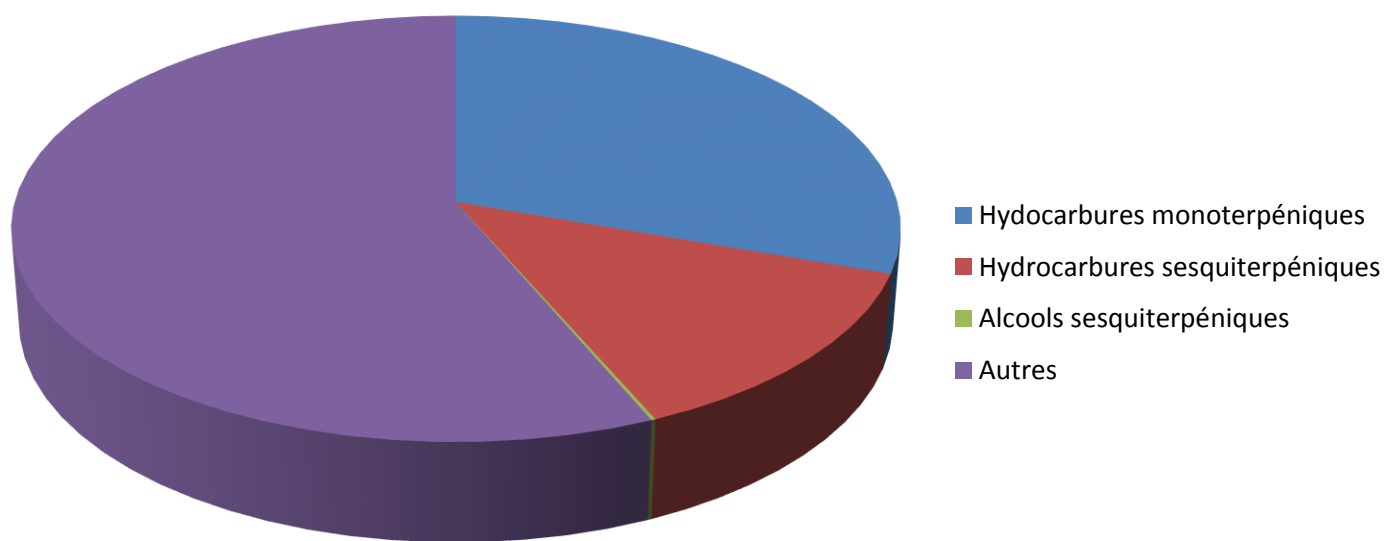


 JE INTERNATIONAL	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

Date	:	17/05/2016
Référence produit / Product reference	:	FLE059
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Millepertuis /Saint john's Wort
Numéro de lot / Lot Number	:	B170516F1
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	:	0.7800
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.43461
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-0.43
Mode de culture / Culture mode	:	Sauvage / Wild
Pays / Country	:	France
Date de production / Production date	:	08/2015
D.L.U. / Shelf life	:	09/2020
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
Naturel / Natural	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Hypericum Perforatum
Parties utilisées / Used Parts	:	Sommités Fleuries / Flowering Tops



 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	%
METHYL-2-OCTANE	47.436
NONANE	2.871
ALPHA-THUJENE	0.383
ALPHA-PINENE	20.982
METHYL-2-NONANE	2.463
SABINENE	0.201
BETA-PINENE	5.060
MYRCENE	0.699
DECANE	0.084
ALPHA-TERPINENE	0.119
PARA-CYMENE	0.156
<b>LIMONENE</b>	0.556
(Z)-BETA-OCIMENE	0.312
(E)-BETA-OCIMENE	1.457
GAMMA-TERPINENE	0.272
METHYL-2-DECANE	1.311
TERPINOLENE	0.134
LINALOL+UNDECANAL	0.403
METHYL-2-DODECANE	0.170
ALPHA-COPAENE	0.164
BETA-BOURBONENE	0.085
BETA-ELEMENE	0.072
BETA-FUNEBRENE	0.126
BETA-CARYOPHYLLENE	3.051

 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	%
BETA-CEDRENE	0.083
BETA-COPAENE	0.152
(Z)-BETA-FARNESENE	0.293
ALPHA-HUMULENE	0.184
ALLO-AROMADENDRENE	0.159
GAMMA-MUUROLENE	0.746
GERMACRENE-D	4.711
BICYCLOGERMACRENE	0.786
BETA-SELINENE	0.726
(Z,E)-ALPHA-FARNESENE	0.253
(E,E)-ALPHA-FARNESENE	0.411
GAMMA-CADINENE	0.906
DELTA-CADINENE	0.107
CADINA-1,4-DIENE	0.054
ALPHA-CADINENE	0.116
ALPHA-CALACORENE	0.044
(E)-NEROLIDOL	0.064
SPATHULENOL	0.078
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.188
TORREYOL	0.100
<b>Total</b>	<b>98.728</b>

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

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