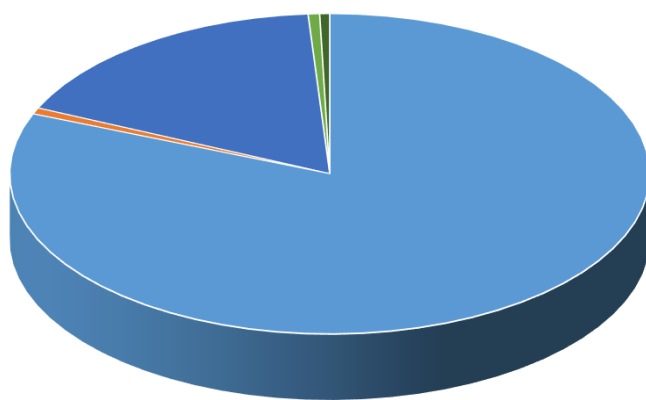


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	12/09/2017
Référence produit / Product reference	:	FLE059
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Millepertuis /Saint john's Wort
Numéro de lot / Lot Number	:	B120917F
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.8059
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.44588
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	+2.28°
Mode de culture / Culture mode	:	Sauvage / Wild
Pays / Country	:	France
Date de production / Production date	:	09/2017
D.L.U. / Shelf life	:	10/2022
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	:	Plante fleurie - Flowering plant



- Hydrocarbures monoterpéniques
- Alcools monoterpéniques
- Cétones monoterpéniques
- Aldéhydes monoterpéniques
- Hydrocarbures sesquiterpéniques
- Alcools sesquiterpéniques
- Cétones sesquiterpéniques
- Aldéhydes sesquiterpéniques
- Phenols
- Esters
- Hydrocarbures aliphatiques
- Autres

 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-HEPTANE	0.177
OCTANE	0.086
METHYL-2-OCTANE	33.82
NONANE	2.523
ALPHA-THUJENE	0.244
ALPHA-PINENE	33.026
CAMPHENE	0.063
METHYL-2-NONANE	1.851
SABINENE	0.13
BETA-PINENE	10.084
MYRCENE	1.287
DECANE	0.084
PARA-CYMENE	0.11
LIMONENE *	0.542
BETA-PHELLANDRENE	0.126
(Z)-BETA-OCIMENE	0.317
(E)-BETA-OCIMENE	1.078
GAMMA-TERPINENE	0.142
METHYL-2-DECANE	0.945
TERPINOLENE	0.085
LINALOL *	0.37
METHYL-2-DODECANE	0.221
ALPHA-LONGIPINENE	0.4
ALPHA-YLANGENE	0.106
ALPHA-COPAENE	0.075
BETA-FUNEBRENE	0.251
BETA-CARYOPHYLLENE	1.38
BETA-CEDRENE	0.068
BETA-COPAENE	0.162
(Z)-BETA-FARNESENE	0.37
ALPHA-HUMULENE	0.136
ALLO-AROMADENDRENE	0.104
GAMMA-MUUROLENE	0.434
GERMACRENE D	4.184
GAMMA-HIMACHALENE	0.614
GAMMA-AMORPHENE	0.18
(E,E)-ALPHA-FARNESENE	0.843
BICYCLOGERMACRENE	0.106

 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	

ALPHA-CADINENE	0.076
DELTA-CADINENE	0.621
GAMMA-CADINENE	0.302
SPATHULENOL	0.137
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.293
ALPHA-CADINOL	0.199
Total	98.352

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

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