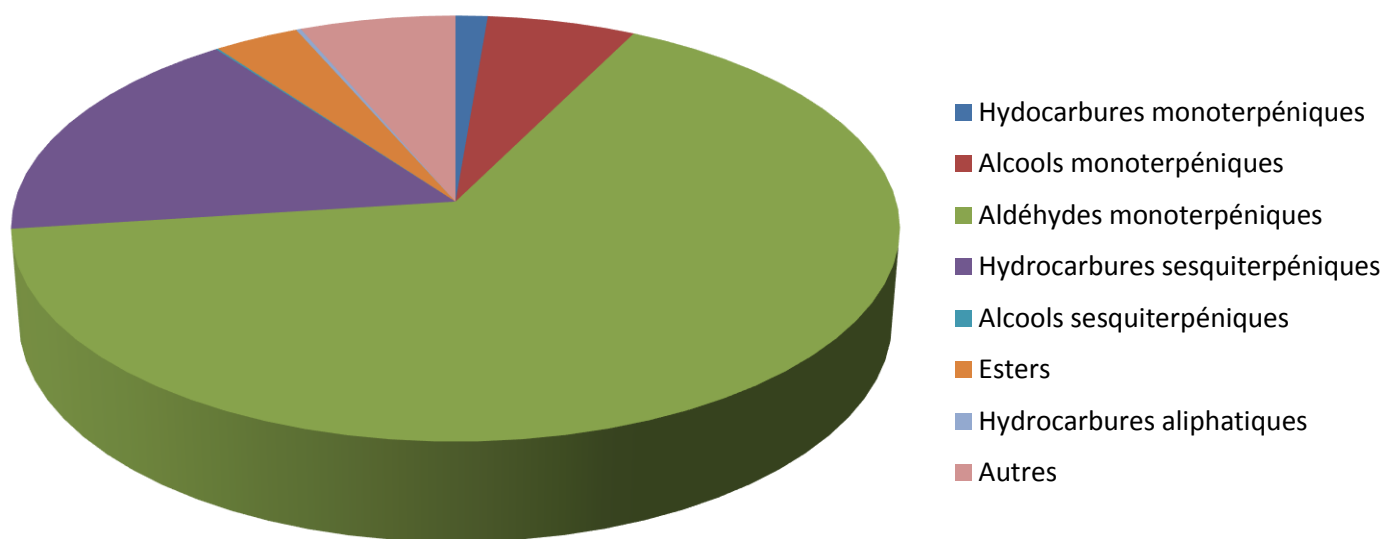


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	23/02/2016
Référence produit / Product reference	:	FLE056
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Melisse / Melissa
Numéro de lot / Lot Number	:	B150216F
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.8954
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.48504
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-5.11
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	France
Date de production / Production date	:	07/15
D.L.U. / Shelf life	:	08/2020
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
Naturel / Natural	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Melissa Officinalis
Parties utilisées / Used Parts	:	Plante fleurie / Flowering plant



 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	%
1-OCTEN-3-OL	0.200
6-METHYL-HEPT-5-EN-2-ONE	1.737
MYRCENE	0.348
LIMONENE *	0.185
EUCALYPTOL	0.034
(Z)-BETA-OCIMENE	0.084
(E)-BETA-OCIMENE	0.631
GAMMA-TERPINENE	0.037
LINALOL *	0.566
NONANAL	0.130
CIS-OXYDE DE ROSE	0.053
ISOPULEGOL	0.633
CITRONNELLAL	2.060
ISO-NERAL	0.999
ISO-GERANIAL	1.635
NEROL	1.587
CITRONELLOL *	0.451
NERAL *	26.538
GERANIOL *	2.824
GERANIAL *	35.838
GERANIAL *	0.519
ACETATE DE NERYLE	0.098
ALPHA-COPAENE	0.238
ACETATE DE GERANYLE	3.412
BETA-BOURBONENE	0.196

 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-ELEMENE	0.120
(Z)-CARYOPHYLLENE	0.137
(E)-BETA-CARYOPHYLLENE	12.529
BETA-COPAENE	0.029
(Z)-BETA-FARNESENE	0.096
ALPHA-HUMULENE	0.672
ALLO-AROMADENDRENE	0.062
GAMMA-MUUROLENE	0.036
GERMACRENE D	1.904
(Z,E)-ALPHA-FARNESENE	0.177
BICYCLOGERMACRENE	0.063
ALPHA-MUUROLENE	0.068
(E,E)-ALPHA-FARNESENE	0.128
GAMMA-CADINENE	0.062
DELTA-CADINENE	0.301
GERMACRENE-D-4-OL	0.054
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	1.166
EPI-ALPHA-CADINOL	0.040
Total	98.677

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

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