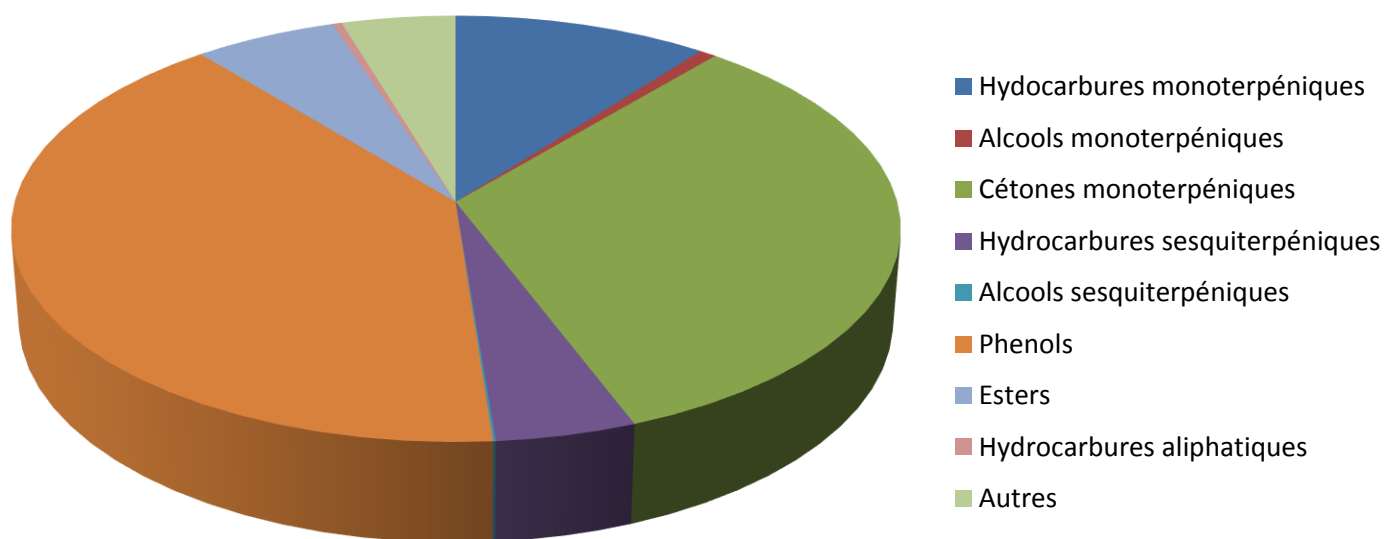
 Florihana	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 4
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	01/06/2016
Référence produit / Product reference	:	FLE058
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Menthe Poivrée / Peppermint
Numéro de lot / Lot Number	:	B010616F2
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.9026
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.46099
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-22.02
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	France
Date de production / Production date	:	06/2016
D.L.U. / Shelf life	:	07/2021
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Mentha Piperita
Parties utilisées / Used Parts	:	Sommités Fleuries / Flowering Tops



Molécule	%
ALPHA-PINENE	0.542
SABINENE	0.323
BETA-PINENE	0.916
3-OCTENOL	0.038
MYRCENE	0.119
3-OCTANOL	0.128
ALPHA-PHELLANDRENE	0.030
ALPHA-TERPINENE	0.135
PARA-CYMENE	0.189
LIMONENE *	2.344
EUCALYPTOL	4.723
(Z)-BETA-OCIMENE	0.122
(E)-BETA-OCIMENE	0.038
GAMMA-TERPINENE	0.252
OCTANOL	0.284
TERPINOLENE	0.082
LINALOL *	0.186
ISOPULEGOL	0.116
MENTHONE	25.712
MENTHOFURANE	2.865
ISOMENTHONE	4.765

Molécule	%
NEO-MENTHOL	3.407
TRANS-ISOPULEGONE	0.143
MENTHOL	36.673
ISO-MENTHOL	0.629
NEO-ISO-MENTHOL	0.268
ALPHA-TERPINEOL	0.589
ISOPENTANOATE DE CIS-3-HEXENE-3-YLE	0.036
PULEGONE	1.356
CARVONE	0.059
PIPERITONE	0.545
NEO-ACETATE DE MENTHYLE	0.289
ACETATE DE MENTHYLE	5.092
ISO-ACETATE DE MENTHYLE	0.139
ALPHA-COPAENE	0.057
BETA-BOURBONENE	0.225
BETA-ELEMENE	0.140
BETA-CARYOPHYLLENE	3.013
BETA-COPAENE	0.135
(Z)-BETA-FARNESENE	0.303
ALPHA-HUMULENE	0.191
GERMACRENE D	0.726

Molécule	%
BICYCLOGERMACRENE	0.131
GAMMA-CADINENE	0.041
DELTA-CADINENE	0.150
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.078
VIRIDIFLOROL	0.083
Total	98.407

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

