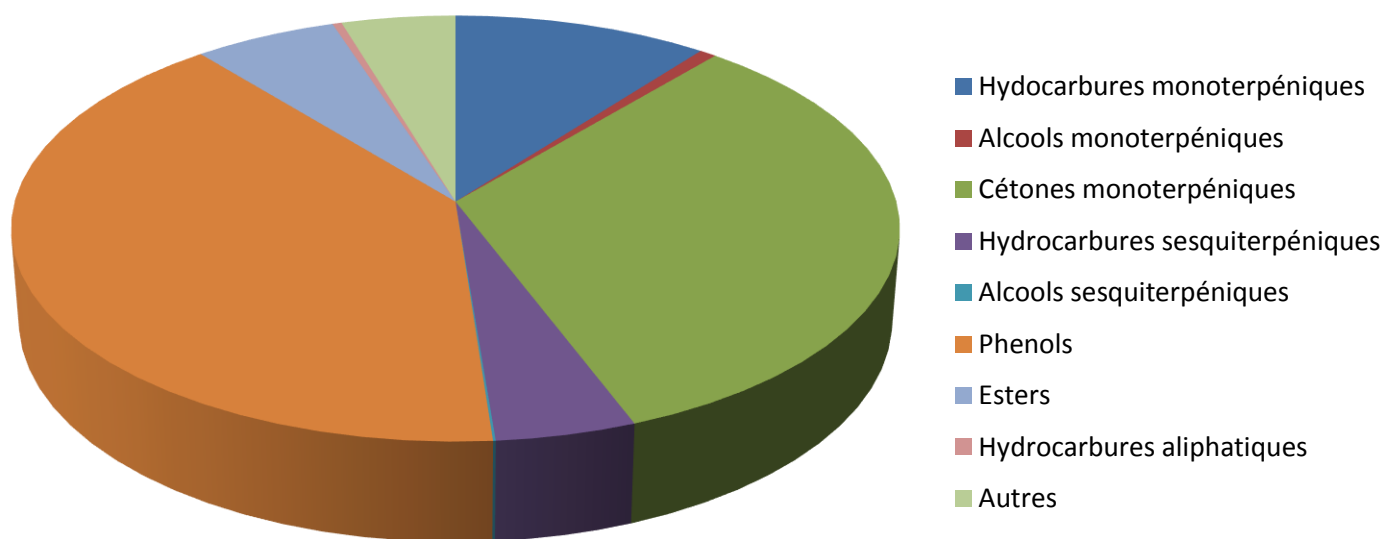



 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 4
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	18/12/2015
Référence produit / Product reference	:	FLE058
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Menthe Poivrée / Peppermint
Numéro de lot / Lot Number	:	B141215F1
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.9027
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.46106
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-21.48
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	France
Date de production / Production date	:	06/2015
D.L.U. / Shelf life	:	07/2020
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	0.682
SABINENE	0.318
BETA-PINENE	1.097
3-OCTANOL	0.160
ALPHA-PHELLANDRENE	0.086
ALPHA-TERPINENE	0.137
PARA-CYMENE	0.173
LIMONENE *	2.746
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	4.823
(Z)-BETA-OCIMENE	0.091
GAMMA-TERPINENE	0.239
OCTANOL	0.220
TERPINOLENE	0.090
LINALOL *	0.170
ISOPULEGOL	0.102
MENTHONE	25.808
MENTHOFURANE	3.622
ISOMENTHONE	4.790
NEO-MENTHOL	3.098
TRANS-ISOPULEGONE	0.082
MENTHOL	36.291

Molécule	%
ISO-MENTHOL	0.684
NEO-ISO-MENTHOL	0.168
ALPHA-TERPINEOL	0.425
PULEGONE	1.917
CARVONE	0.058
PIPERITONE	0.338
NEO-ACETATE DE MENTHYLE	0.198
ACETATE DE MENTHYLE	5.562
ACETATE DE NEO-ISO-ISOPULEGYLE	0.120
ALPHA-COPAENE	0.068
BETA-BOURBONENE	0.090
BETA-ELEMENE	0.081
LONGIFOLENE	0.228
BETA-CARYOPHYLLENE	2.739
BETA-COPAENE	0.189
ALPHA-HUMULENE	0.182
GERMACRENE D	0.705
BICYCLOGERMACRENE	0.128
DELTA-CADINENE	0.146
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.064
VIRIDIFLOROL	0.086

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

Molécule	%
Total	99.001

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

