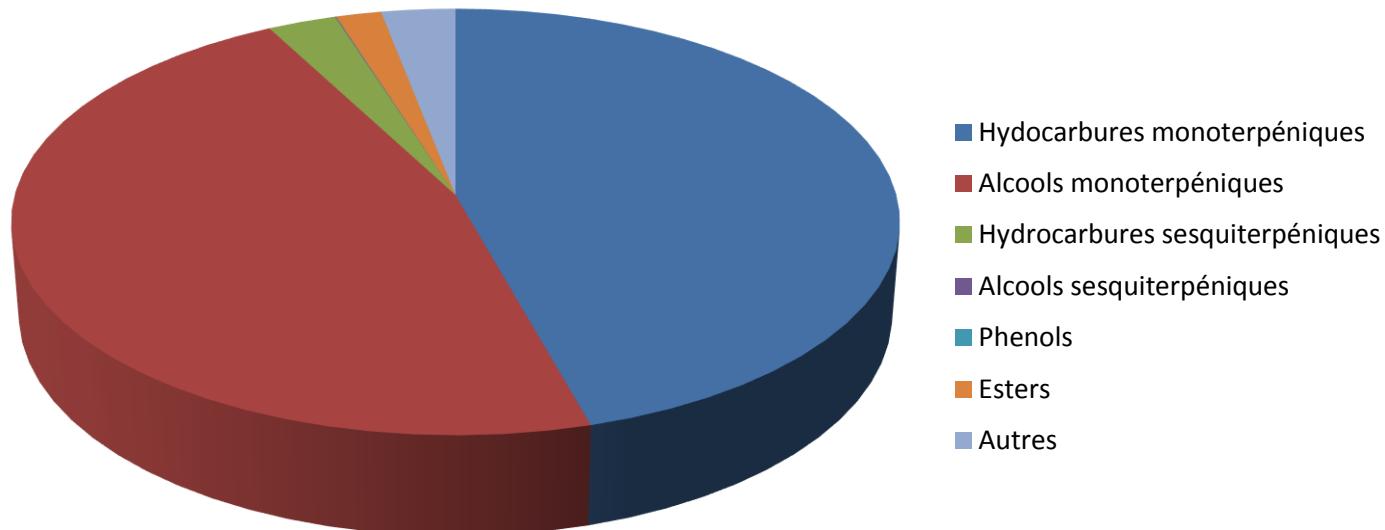


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3 Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011
---	--	----------------------	---

Date	:	07/07/2015
Référence produit / Product reference	:	FLE053
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Marjolaine à coquille / Sweet Marjoram
Numéro de lot / Lot Number	:	B260615EG
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.895
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.47326
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	19.93
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	08/2014
Date de production / Production date	:	Egypte / Egypt
D.L.U. / Shelf life	:	09/2019
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Origanum majorana
Parties utilisées / Used Parts	:	Sommités Fleuries / Flowering Tops



Molécule	%
ALPHA-THUJENE	0.574
ALPHA-PINENE	0.817
CAMPHENE	0.034
SABINENE	8.326
BETA-PINENE	0.559
MYRCENE	2.058
ALPHA-PHELLANDRENE	0.053
DELTA-3-CARENE	0.368
ALPHA-TERPINENE	8.971
PARA-CYMENE	1.463
LIMONENE *	2.218
BETA-PHELLANDRENE	1.975
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	0.254
(E)-BETA-OCIMENE	0.038
GAMMA-TERPINENE	14.672
CIS-HYDRATE DE SABINENE	3.442
TERPINOLENE	3.273
LINALOL *	2.619
TRANS-HYDRATE DE SABINENE	13.119
MENTH-2-ENE-1-OL-CIS-PARA	1.355
MENTH-2-ENE-1-OL-TRANS-PARA	0.696

Molécule	%
BORNEOL	0.059
TERPINENE-4-OL	23.873
ALPHA-TERPINEOL	3.454
TRANS-PIPERITOL	0.362
ACETATE DE LINALYLE	1.861
THYMOL	0.017
BETA-CARYOPHYLLENE	2.013
ALPHA-HUMULENE	0.068
BICYCLOGERMACRENE	0.746
SPATHULENOL	0.030
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.053
Total	99.420

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

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

