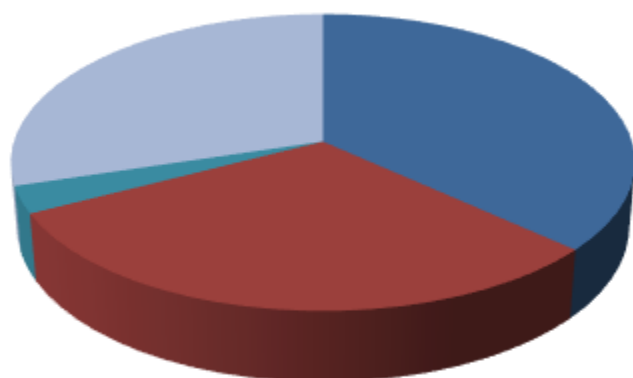


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	04/10/2013
Référence produit / Product reference	:	FLE053
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Marjolaine a coquille / Marjoram Sweet
Numéro de lot / Lot Number	:	S021013EG2
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.885
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.474
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	N.D / N.A
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	EGYPTE / EGYPT
Date de production / Production date	:	01/2013
D.L.U. / Shelf life	:	02/2018
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 Top



- Hydrocarbures monoterpéniques
- alcools monoterpéniques
- cétones monoterpéniques
- aldéhyde monoterpéniques
- hydrocarbures sesquiterpéniques
- alcools sesquiterpéniques



 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	%
THUJENE	0.600
ALPHA-PINENE	0.790
CAMPHENE	0.03
SABINENE	7.200
MYRCENE	2.170
ALPHA-PHELLANDRENE	0.41
ALPHA-TERPINENE	9.28
BETA-PHELLANDRENE + LIMONENE *	5.650
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	0.030
BETA-OCIMENE	0.05
GAMMA-TERPINENE	15.42
CIS-HYDRATE DE SABINENE	2.86
TERPINOLENE	3.43
TRANS-HYDRATE DE SABINENE + LINALOL	11.910
(E)-PARAMENTH-2-EN-1-OL	1.410
(Z)-PARAMENTH-2-EN-1-OL	0.980
TERPINENE-4-OL	27.110
ALPHA-TERPINEOL	3.590
CIS-PIPERITOL	0.580
TRANS-PIPERITOL	0.030
LINALYL ACETATE	1.990



Molécule	%
BETA-CARYOPHYLLENE	2.000
ALPHA-HUMULENE	0.01
BICYCLOGERMACRENE	0.930
Total	98.460

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

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