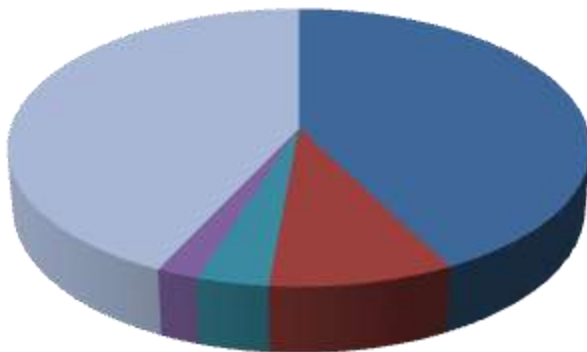


Date	: 08/07/2011
Huile essentielle de / Essential oil of	: Marjolaine a coquille / Marjoram Sweet
Numéro de lot / Lot Number	: FLE053B030111EG
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	: 0.892
Indice de réfraction / Refractive index	: 1.4729
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	: +21.2
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Pays / Country	: Egypte
Année de production / Production year	: 2011
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 Fleuris / Flowering Top



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

Molécule	%
alpha-thujene	0.592
alpha-pinene	0.753
sabinene	7.887
beta pinene	0.429
beta-myrcene	2.134
alpha phellandrene	0.380
alpha terpinene	8.753
para cymene	0.852
<b>limonene</b>	2.123
beta phellandrene	1.898
eucalyptol	0.132
(Z) beta farnesene	0.033
(E) beta-ocimene	0.049
gamma terpinene	14.150
cis-hydrate de sabinene	3.371
terpinolene	3.187
<b>linalol</b>	1.946
trans-Hydrate de sabinene	11.102
menth-2-ene-1-ol cis-para	1.578
menth-2-ene-1-ol trans para	0.936

Molécule	%
terpinen-4-ol	23.958
alpha-terpineol	3.414
cis-piperitol	0.277
trans-piperitol	0.448
acetate de linalyle	2.072
<b>geraniol</b>	0.214
beta caryophyllene	2.306
alpha humulene	0.119
bicyclogermacrene	1.059
spathulenol	0.038
oxyde de caryophyllene	0.049
isopathulenol	0.038
<b>Total</b>	<b>96.277</b>