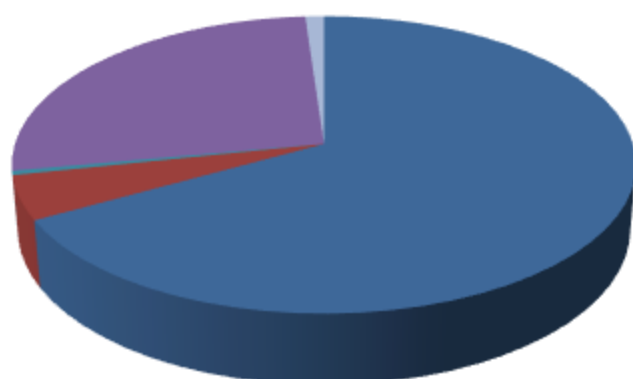


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date : 14/06/2013
 Référence produit / Product reference : FLE148
 Huile essentielle de / Essential oil of : Bergamote Sans Bergaptène / Bergamot Bergapten Free
 Numéro de lot / Lot Number : C030613F
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.86
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.46519
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : 41.25
 Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated
 Pays / Country : France
 Date de production / Production date : 02/2013
 D.L.U. / Shelf life : 03/2016
 Mode d'extraction / Extraction mode : Expression
 % Bio / % Organic : 100% Bio / 100% Organic
 Nom Latin / Latin Name : Citrus Bergamia
 Parties utilisées / Used Parts : Zeste / Zest



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



Molécule	%
alpha-thujene	0.268
alpha-pinene	1.017
camphene	0.023
sabinene	0.918
beta-pinene	5.172
myrcene	1.208
alpha-phellandrene	0.057
alpha-terpinene	0.159
para-cymene	0.371
limonene *	49.571
beta-phellandrene	0.190
(Z)-beta-ocimene	0.139
(E)-beta-ocimene	0.250
gamma-terpinene	7.271
terpinolene	0.315
linalol *	4.757
terpinene-4-ol	0.024
alpha-terpineol	0.094
decanal	0.050
acetate d'octyle	0.103
nerol	0.023

Molécule	%
neral *	0.172
acetate de linalyle	26.131
geranial *	0.237
acetate d'alpha terpenyle	0.138
acetate de neryle	0.306
acetate de geranyle	0.232
beta-caryophyllene	0.196
alpha-trans-bergamotene	0.160
beta-bisabolene	0.114
Total	99.666

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

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

