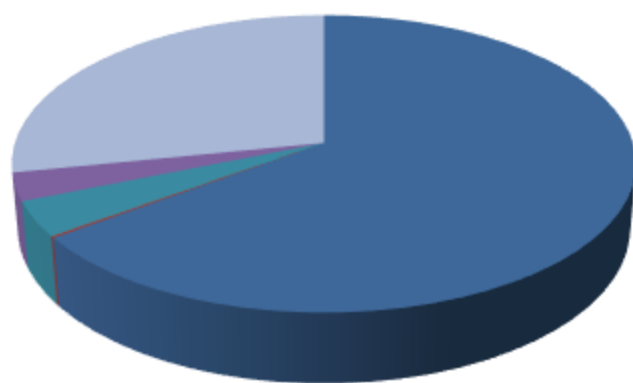
 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 4
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date : 09/10/2013
 Référence produit / Product reference : FLE155
 Huile essentielle de / Essential oil of : Encens Oliban / Olibanum organic oil
 Numéro de lot / Lot Number : M050713S0M
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.8853
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.4732
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : Conforme / Conform
 Mode de culture / Culture mode : Sauvage / Wild
 Pays / Country : Somalie / Somalia
 Date de production / Production date : 05/2013
 D.L.U. / Shelf life : 06/2018
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation
 % Bio / % Organic : 100% Bio / 100% Organic
 Nom Latin / Latin Name : Boswellia carterii
 Parties utilisées / Used Parts : Resine/resine



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



Molécule	%
toluene **	0.080
alpha-thuyene	0.950
alpha-pinene	42.720
camphene	0.78
verbenene (pinadiene)	0.910
sabinene	4.330
beta-pinene	4.190
beta-myrcene	2.39
methylanisole	0.100
alpha-phellandrene	0.310
delta-3-carene	0.450
alpha-terpinene	0.300
para-cymene	1.780
limonene *	6.03
trans beta ocimene	0.140
Alcool C08	0.280
gamma-terpinene	0.6
dehydroparacymene	0.2
terpinolene	0.150
linalol *	0.180
aldehyde alpha campholenique	0.57

Molécule	%
camphre	0.03
trans-pinocarveol	1.95
4 terpinenol	0.96
myrtenal	0.650
alpha-terpineol	0.340
myrtenol	0.580
verbenone	1.470
acetate d'octyle	2.770
carveol 1/2	0.420
carveol 2/2	0.090
decyl methyl ether	0.340
carvone	0.220
alpha-cubebene	0.070
acetate de geranyle	0.25
alpha-copaene	0.190
beta-bourbonene	0.540
beta-elemene	0.250
beta-caryophyllene	0.530
6,9-guaiadiene	0.340
alpha-humulene	0.280
alpha-guaiene	0.160

Molécule	%
germacrene D	0.120
alpha-muurolene	0.340
gamma-cadinene	0.440
delta-cadinene	0.550
epoxycaryophyllene	0.310
viridiflorol	3.320
epi-bicyclosesquiphellandrene	0.450
cembrene	0.100
cembrenol	0.970
Total	86.470

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

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