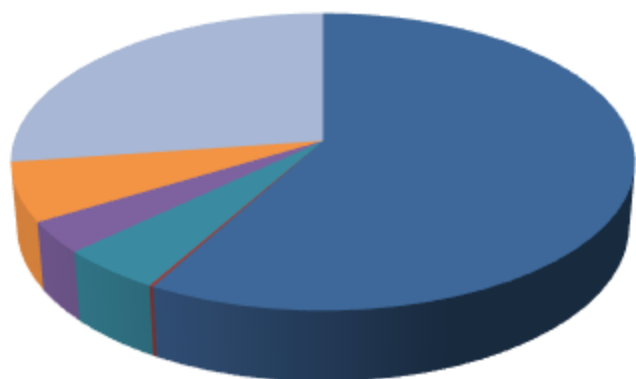
 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 4
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date : 07/11/2013
 Référence produit / Product reference : FLE155
 Huile essentielle de / Essential oil of : Encens Oliban / Olibanum organic oil
 Numéro de lot / Lot Number : M291013SO1
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.8793
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.4733
 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 : 10/2013
 D.L.U. / Shelf life : 11/2018
 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	%
ALPHA-THUYENE	0.850
ALPHA-PINENE	44.79
CAMPHENE	0.720
VERBENENE	0.550
SABINENE	1.38
BETA-PINENE	4.85
BETA-MYRCENE	3.950
ALPHA-PHELLANDRENE	0.580
DELTA-3-CARENE	0.44
ALPHA-TERPINENE	0.23
PARA-CYMENE	1.47
LIMONENE *	6.17
(E)-BETA-OCIMENE	0.2
GAMMA-TERPINENE	0.370
ALCOOL C09	0.480
DEHYDRO-PARA-CYMENE	0.130
TERPINOLENE	0.130
LINALOL *	0.190
THUYONE	0.030
ALDEHYDE CAMPHOLENIQUE	0.350
TRANS-PINOCARVEOL	1.430

Molécule	%
4-TERPINEOL	0.750
MYRTENOL	0.41
ALPHA-TERPINEOL	0.400
MYRTENAL	0.450
VERBENONE	0.890
ACETATE D'OCTYLE	2.560
CARVEOL	0.290
DECYL-METHYL-ETHER	0.350
CARVONE	0.140
ACETATE DE BORNYLE	0.530
CARVACROL	0.060
ACETATE DE TERPENYLE	0.050
ACETATE DE NERYLE	0.030
ALPHA-CUBEBENE	0.090
ACETATE DE GERANYLE	0.250
ALPHA-COPAENE	0.280
BETA-BOURBONENE	0.520
BETA-ELEMENE	0.370
BETA-CARYOPHYLLENE	0.740
ALPHA-HUMULENE	0.500
AROMADENDRENE	0.36

Molécule	%
GAMMA-MUUROLENE	0.230
GERMACRENE D	0.220
ALPHA-MUUROLENE	0.38
ALPHA-CADINENE	0.560
DELTA-CADINENE	0.720
EPOXYCARYOPHYLLENE	0.290
VIRIDIFLOROL	3.040
EPI-BICYCLOSESQUIPHELLANDRENE	0.540
CEMBRENE	0.120
CEMBRENOL	1.070
Total	86.480

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

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