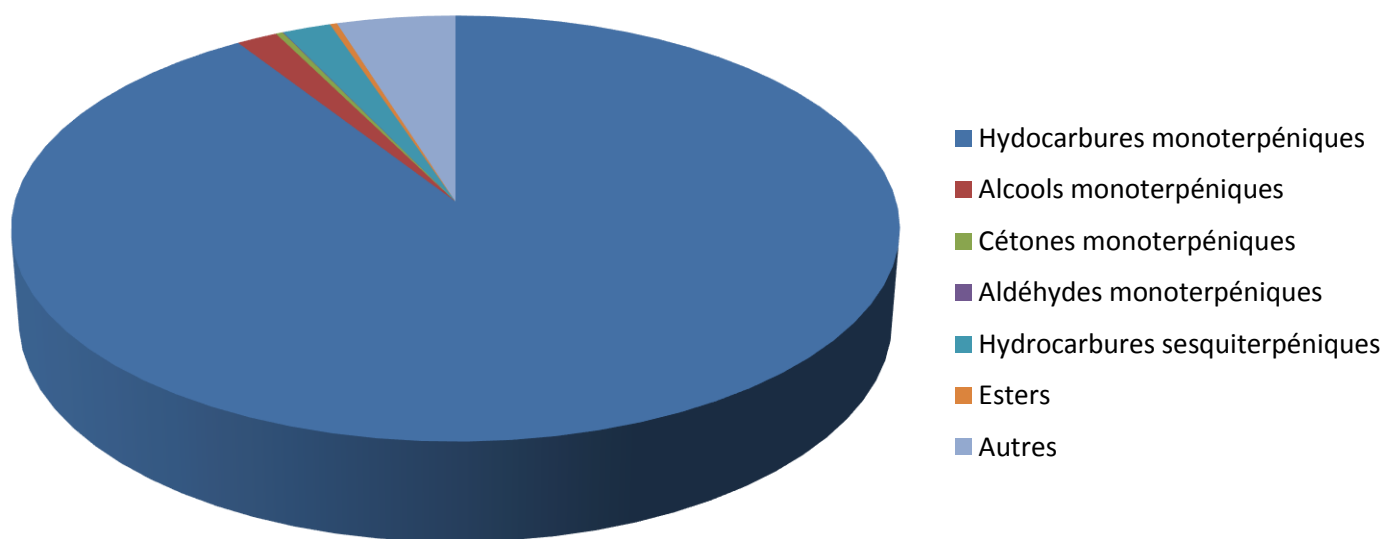


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 4
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	21/04/2015
Référence produit / Product reference	:	FLE155
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Encens Oliban / Olibanum organic oil
Numéro de lot / Lot Number	:	B310315S01
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.861
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.46899
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-3.23°
Mode de culture / Culture mode	:	ND / NA
Pays / Country	:	Somalie / Somalia
Date de production / Production date	:	03/2015
D.L.U. / Shelf life	:	04/2020
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



Molécule	%
TOLUENE **	0.085
TRICYCLEN	1.399
ALPHA-THUJENE	0.799
ALPHA-PINENE	61.184
CAMPHENE	0.901
THUJA-2,4(10)-DIENE	0.964
SABINENE	4.779
BETA-PINENE	4.693
MYRCENE	5.053
ALPHA-PHELLANDRENE	0.846
DELTA-3-CARENE	0.935
ALPHA-TERPINENE	0.395
PARA-CYMENE	1.620
LIMONENE *	4.883
BETA-PHELLANDRENE	0.225
EUCALYPTOL	0.48700
(Z)-BETA-OCIMENE	1.31800
(E)-BETA-OCIMENE	0.34900
GAMMA-TERPINENE	0.61100
CIS-HYDRATE DE SABINENE	0.10300
TERPINOLENE	0.18900

Molécule	%
PARA-CYMENENE	0.14600
CIS-4-METHOXYTHUJANE	0.05900
LINALOL *	0.12400
ALPHA-CAMPHOALDEHYDE	0.52400
TRANS-PINOCARVEOL	0.49000
TRANS-VERBENOL	0.39800
PARA-MENTHA-1,5-DIENE-8-OL ISOMERE 1	0.24000
PARA-MENTHA-1,5-DIENE-8-OL ISOMERE 2	0.53800
TERPINEN-4-OL	0.52100
PARA-CYMENE-8-OL	0.06100
MYRTENOL + ALPHA-TERPINEOL	0.49400
VERBENONE	0.28900
ACETATE D'OCTANYLE	1.17600
TRANS-CARVEOL	0.07000
GERANIAL	0.03200
ACETATE DE BORNYLE	0.23100
ACETATE DE GERANYLE	0.06400
BETA-BOURBONENE	0.19600
BETA-ELEMENE	0.10000
BETA-CARYOPHYLLENE	0.22100
GUAIA-6,9-DIENE	0.13000

Molécule	%
ALPHA-HUMULENE	0.08400
ALLO-AROMADENDRENE	0.05200
GERMACRENE D	0.03600
GAMMA-CADINENE	0.07600
DELTA-CADINENE	0.13900
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.66500
Total	98.97400

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

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

