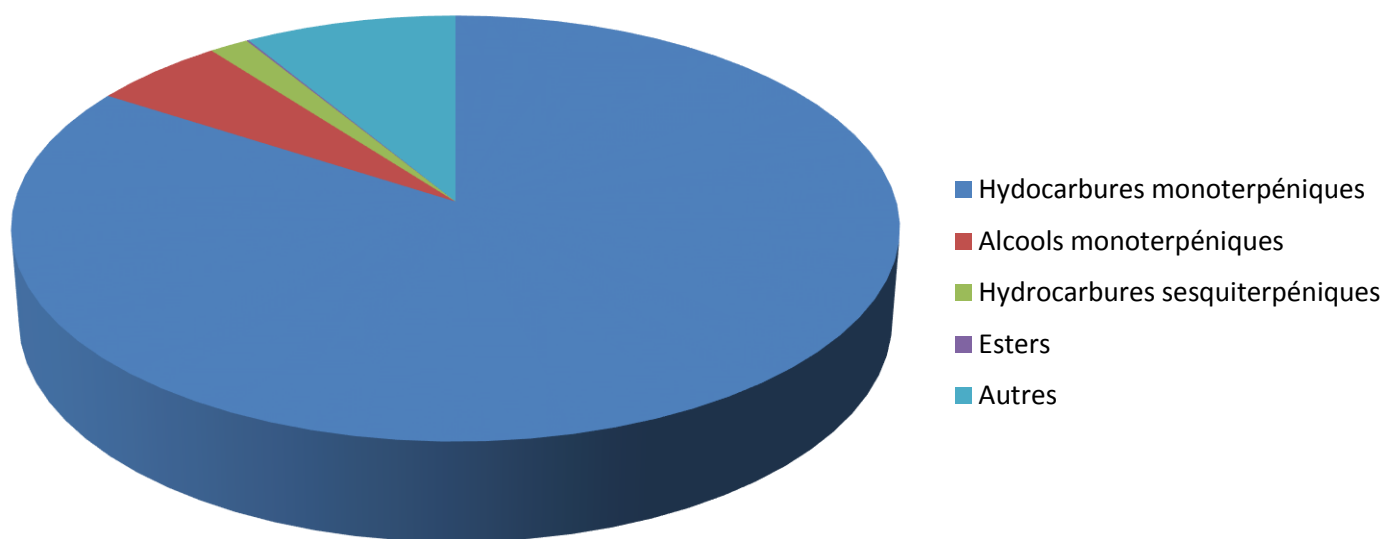


 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	<b>FORM-LAB005-B</b>	<b>Page 1 sur 3</b>  <b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>
---	--	----------------------	---

Date	:	09/06/2015
Référence produit / Product reference	:	FLE060
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Noix de Muscade / Nutmeg
Numéro de lot / Lot Number	:	B050315LK
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	:	0.876
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.47594
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	31.08
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	Sri Lanka
Date de production / Production date	:	03/2015
D.L.U. / Shelf life	:	02/2020
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Myristica fragrans
Parties utilisées / Used Parts	:	Noix / Nuts



Molécule	%
ALPHA-THUJENE	1.893
ALPHA-PINENE	14.209
CAMPHENE	0.237
SABINENE	39.107
BETA-PINENE	11.767
MYRCENE	2.403
MENTHENE-MW138 Isomère non identifié	0.066
ALPHA-PHELLANDRENE	0.755
DELTA-3-CARENE	1.180
ALPHA-TERPINENE	2.334
PARA-CYMENE	0.562
<b>LIMONENE *</b>	4.180
BETA-PHELLANDRENE	1.924
EUCALYPTOL	0.157
(E)-BETA-OCIMENE	0.020
GAMMA-TERPINENE	3.760
CIS-HYDRATE DE SABINENE	0.418
TERPINOLENE	1.494
<b>LINALOL *</b>	0.407
MENTH-2-ENE-1-OL-CIS-PARA	0.206
MENTH-2-ENE-1-OL-TRANS-PARA	0.114

Molécule	%
TERPINENE-4-OL	4.246
PARA-CYMENE-8-OL	0.019
ALPHA-TERPINEOL	0.421
ACETATE DE CIS-HYDRATE DE SABINENE	0.050
ACETATE DE BORNYLE	0.088
<b>SAFROLE **</b>	0.642
INCONNU MW 178	0.044
ANISOL-PARA-PENTYL	0.110
ACETATE D'ALPHA-TERPENYLE + ALPHA-CUBEENE	0.228
ALPHA-COPAENE	0.625
METHYLEUGENOL	0.337
BETA-CARYOPHYLLENE	0.649
ALPHA-TRANS-BERGAMOTENE	0.079
ALPHA-HUMULENE	0.097
GERMACRENE D	0.175
<b>(Z)-ISOEUGENOL*</b>	0.073
MYRISTICINE	2.698
ELEMICINE	1.696
<b>Total</b>	<b>99.470</b>

\* = Substance(s) allergène(s) / allergen(s)  
 \*\* = Substance(s) classée(s) CMR / Substance(s) classified as CMR

