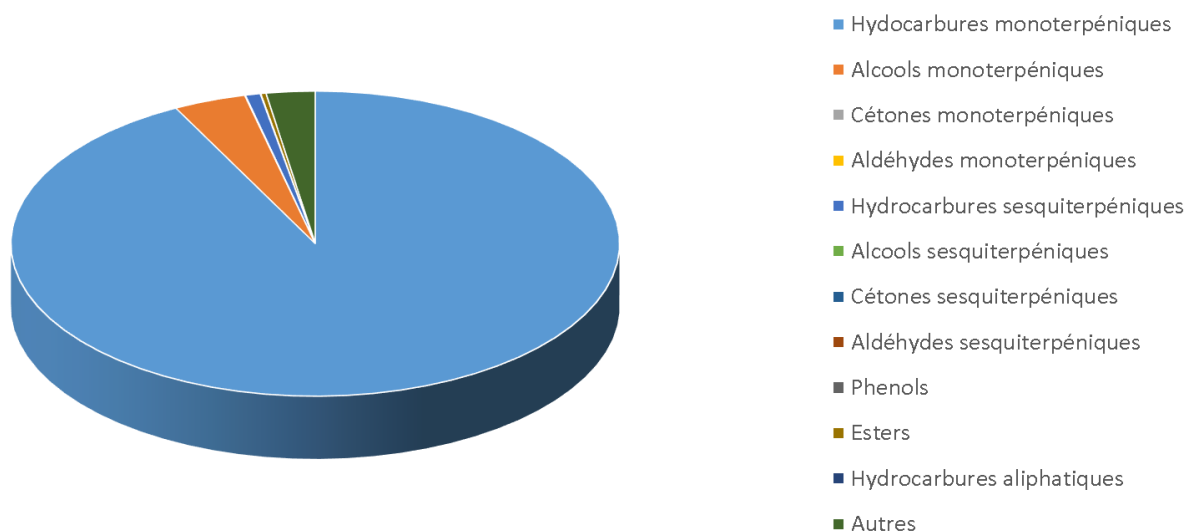


 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	<b>FORM-LAB005-B</b>	<b>Page 1 sur 4</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

Date : 13/12/2017  
 Référence produit / Product reference : FLE060  
 Huile essentielle de / Essential oil of : Noix de Muscade / Nutmeg  
 Numéro de lot / Lot Number : C131217LK  
 Densité à 20°C (g/cm<sup>3</sup>) / Density to 20°C (g/cm<sup>3</sup>) : 0.878  
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.4761  
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : +13.65°  
 Mode de culture / Culture mode : Sauvage / Wild  
 Pays / Country : Sri Lanka  
 Date de production / Production date : 12/2017  
 D.L.U. / Shelf life : 01/2023  
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation  
 % Bio / % Organic : 100%  
 Nom Latin / Latin Name : Myristica fragrans  
 Parties utilisées / Used Parts : Noix / Nuts



Molécule	%
TRICYCLEN	0.02
ALPHA-PINENE	14.82
ALPHA-THUYENE	1.04
ALPHA-FENCHENE	0.06
CAMPHENE	0.24
BETA-PINENE	13.07
SABINENE	39.35
PINADIENE	0.01
DELTA-3-CARENE	1.61
BETA-MYRCENE	2.06
ALPHA-PHELLANDRENE	0.61
<b>PSI-LIMONENE *</b>	0.05
ALPHA-TERPINENE	1.73
2,3-DEHYDRO-1,8-CINEOLE	0.01
<b>LIMONENE *</b>	4.03
BETA-PHELLANDRENE	1.97
CIS-BETA-OCIMENE	0.01
GAMMA-TERPINENE	2.68
TRANS-BETA-OCIMENE	0.03
PARA-CYMENE	0.82
TERPINOLENE	1.19
ADAMANTANOL	0.04
2,3-DIHYDRO-2-METHYL BENZOFURANE	0.01
ALPHA-PARA-DIMETHYLSTYRENE	0.08
ALPHA-CUBEBENE	0.04
TRANS-THUYANOL	0.31
ALPHA-COPAENE	0.23
CIS-THUYANOL	0.18
<b>LINALOL *</b>	0.26
ACETATE DE LINALYLE	0.02
TRANS-PARA-MENTH-2-EN-1-OL	0.13
ACETATE DE BORNYLE	0.07
ALPHA-TRANS-BERGAMOTENE	0.08
BETA-CARYOPHYLLENE	0.21
TERPINENE-4-OL	2.93
ACETATE DE TERPINEN-4-YLE	0.02

 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	<b>FORM-LAB005-B</b>	<b>Page 3 sur 4</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

MYRTENAL	0.01
CIS-PARA-MENTH-2-EN-1-OL	0.09
TRANS-PINOCARVEOL	0.02
ACETATE DE CITRONELLYLE	0.11
ALPHA-HUMULENE	0.04
(E)-BETA-FARNESENE	0.03
CIS-PIPERITOL	0.04
GAMMA-MUUROLENE	0.02
ACETATE DE TERPENYLE	0.08
ALPHA-TERPINEOL	0.35
SESQUITERPENE	0.02
GERMACRENE D	0.05
PIPERITONE	0.03
BETA-BISABOLENE	0.06
BICYCLOGERMACRENE	0.01
CIS-PIPERITOL	0.04
ALPHA-FARNESENE	0.03
<b>CITRONELLOL *</b>	0.04
BETA-SESQUIPHELLANDRENE	0.01
ALPHA-BISABOLENE	0.02
CADINA-1,4-DIENE	0.01
MYRTENOL	0.02
NEROL	0.01
CALAMENENE	0.020
PARA-CYMENE-8-OL	0.04
<b>GERANIOL *</b>	0.03
<b>SAFROLE **</b>	1.12
<b>METHYL EUGENOL **</b>	0.84
ELEMOL	0.02
GUAJOL	0.03
SPATHULENOL	0.01
<b>EUGENOL *</b>	0.06
<b>ISOEUGENOL*</b>	0.1
CARVACROL	0.02
ELEMICINE	2.78
MYRISTICINE	2.41
TRANS-ISOELEMICINE	0.14



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

ACIDE LAURIQUE	0.02
METHOXY-EUGENOL	0.05
ACIDE MYRISTIQUE	0.24
ACIDE PALMITIQUE	0.02
<b>Total</b>	<b>99.11</b>

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

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

