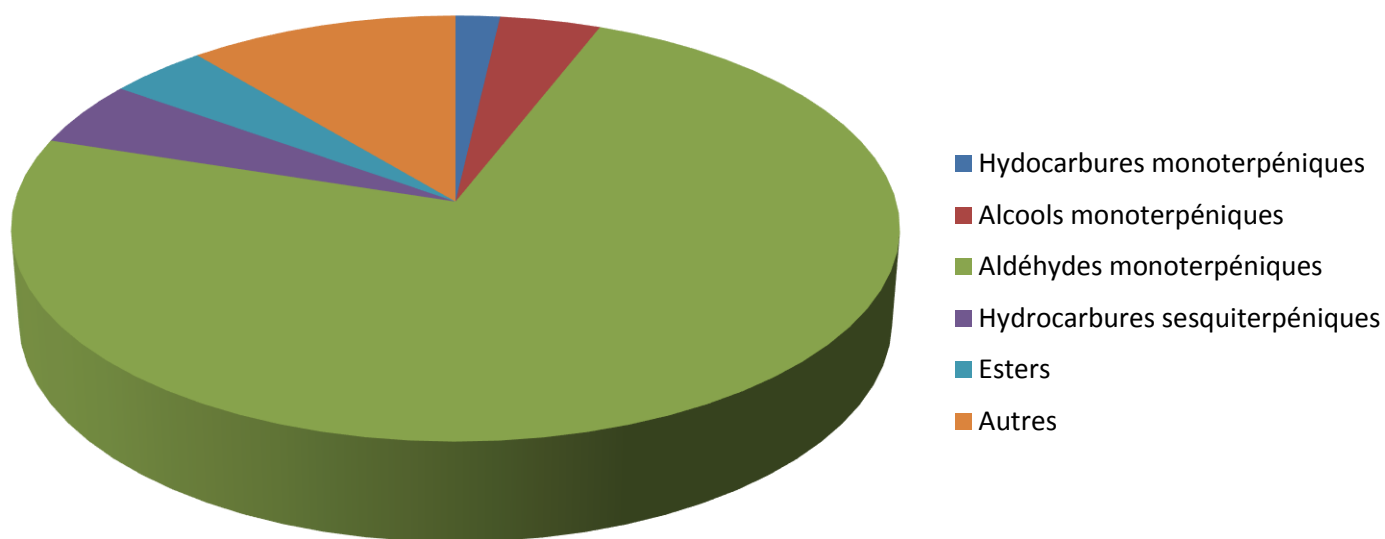


 JE INTERNATIONAL	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	01/06/2016
Référence produit / Product reference	:	FLE050
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Lemongrass
Numéro de lot / Lot Number	:	B230516IN
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	:	0.8959
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.48507
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-1.65
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	Inde / India
Date de production / Production date	:	05/2016
D.L.U. / Shelf life	:	06/2021
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur/ Steam distillation
Naturel / Natural	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Cymbopogon flexuosus
Parties utilisées / Used Parts	:	Plante - Plant



 Florihana	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 2 sur 3
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Molécule	%
TRICYCLEN	0.088
ALPHA-PINENE	0.132
CAMPHENE	0.741
6-METHYL-5-HEPTENE-2-ONE	0.991
MYRCENE	0.166
ALPHA-PHELLANDRENE	0.058
<b>LIMONENE *</b>	0.204
(Z)-BETA-OCIMENE	0.261
(E)-BETA-OCIMENE	0.146
NONANONE (ISOMERE NON IDENTIFIE)	0.474
TERPINOLENE	0.025
<b>LINALOL *</b>	0.873
ISOPULEGOL	0.097
CITRONNELLAL	0.193
TRANS-VERBENOL	0.957
ISO-NERAL	0.136
BORNEOL	0.193
4-TERPINENOL	1.539
CIS-CHRYSANTHENOL	0.067
ALPHA-TERPINEOL	0.263
NEROL	0.153
<b>CITRONNELLOL *</b>	0.077

 <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 3</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

Molécule	%
<b>NERAL *</b>	32.249
<b>GERANIAL *</b>	41.529
<b>GERANIOL*</b>	5.942
ACETATE DE CITRONELLYLE	0.025
CYCLOSATIVENE	0.215
ACETATE DE GERANYLE	4.047
BETA-ELEMENE	0.221
BETA-CARYOPHYLLENE	2.312
<b>ISOEUGENOL-(E)*</b>	0.054
ALPHA-HUMULENE	0.260
GERMACRENE D	0.450
GAMMA-CADINENE	1.074
DELTA-CADINENE	0.304
(E)-GAMMA-BISABOLENE	0.09
BUTANOATE DE GERANYLE	0.059
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.352
<b>Total</b>	<b>97.017</b>

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

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