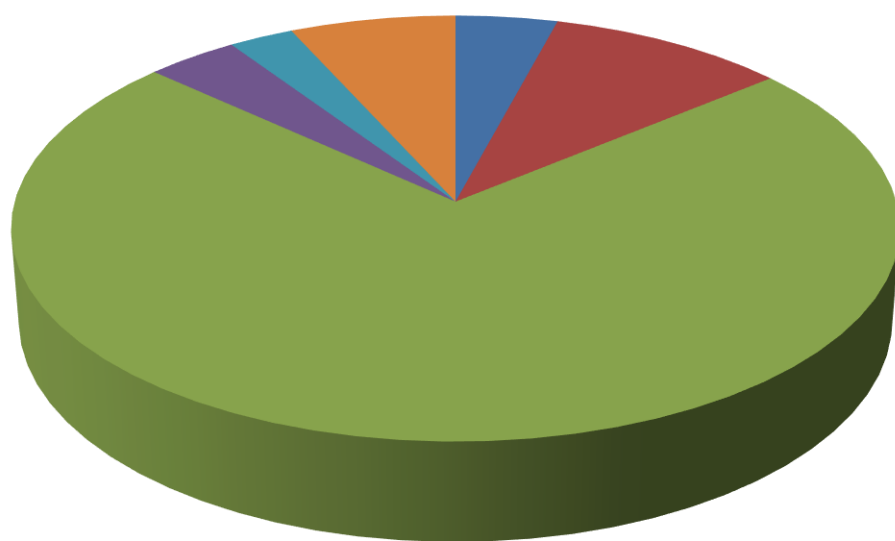


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	17/04/2015
Référence produit / Product reference	:	FLE050
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Lemongrass
Numéro de lot / Lot Number	:	B270315IN
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.894
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.48328
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-2.78
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	Inde / India
Date de production / Production date	:	02/2015
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	:	Cymbopogon Flexuosus
Parties utilisées / Used Parts	:	Plante - Plant



- Hydrocarbures monoterpéniques
- Alcools monoterpéniques
- Aldéhydes monoterpéniques
- Hydrocarbures sesquiterpéniques
- Esters
- Autres



Molécule	%
TRICYCLEN	0.186
ALPHA-PINENE	0.341
CAMPHE	1.54
6-METHYL-5-HEPTENE-2-ONE	1.962
MYRCENE	0.348
LIMONENE *	0.46
EUCALYPTOL	0.639
(Z)-BETA-OCIMENE	0.380
(E)-BETA-OCIMENE	0.236
TERPINOLENE	0.057
LINALOL *	1.193
TRANS-VERBENOL	1.121
BORNEOL	0.161
ISO-GERANIAL	1.967
ALPHA-TERPINEOL	0.15
NEROL	0.101
CITRONELLOL *	0.052
NERAL	31.488
GERANIOL *	7.073
GERANIAL	39.212
ACETATE DE CITRONELLYLE	0.016

Molécule	%
ACETATE DE GERANYLE	2.659
BETA-ELEMENE	0.191
BETA-CARYOPHYLLENE	1.762
ALPHA-HUMULENE	0.175
GERMACRENE D	0.217
GAMMA-CADINENE	1.051
DELTA-CADINENE	0.403
BUTANOATE DE GERANYLE	0.022
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.302
Total	95.465

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

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

