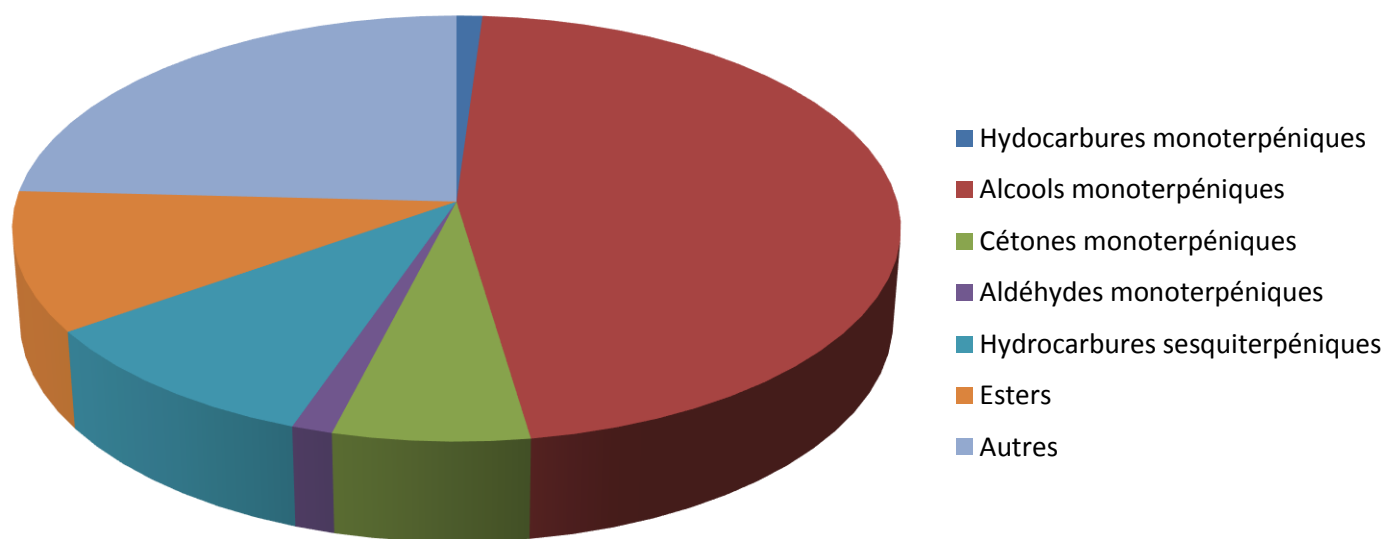


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 4
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	22/05/2015
Référence produit / Product reference	:	FLE040
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Geranium Bourbon
Numéro de lot / Lot Number	:	S270415ZA
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.892
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.4630
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-12.69
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	Afrique du Sud / South Africa
Date de production / Production date	:	03/2015
D.L.U. / Shelf life	:	03/2020
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Pelargonium X. Asperum
Parties utilisées / Used Parts	:	Feuilles - Leaves




Molécule	%
ALPHA-PINENE	0.39
MYRCENE	0.14
ALPHA-PHELLANDRENE	0.08
LIMONENE *	0.12
BETA-PHELLANDRENE	0.09
CIS-BETA-OCIMENE	0.11
TRANS-BETA-OCIMENE	0.07
PARA-CYMENE	0.06
6-METHYL-5-HEPTENE-2-ONE	0.07
CIS-OXYDE DE ROSE	1.02
TRANS-OXYDE DE ROSE	0.49
CIS-OXYDE DE LINALOL	0.12
TRANS-OXYDE DE LINALOL + MENTHONE	0.86
CITRONELLAL	0.13
ISOMENTHONE	6.35
ALPHA-COPAENE	0.39
BETA-BOURBONENE	0.55
LINALOL *	3.21
BETA-ELEMENE	0.50
BETA-CARYOPHYLLENE	0.52
FORMIATE DE CITRONELLYLE	13.07

Molécule	%
6,9-GUAIADIENE	5.45
ACETATE DE CITRONELLYLE	0.71
NERAL	0.60
ALPHA-HUMULENE	0.50
ALPHA-TERPINEOL	0.20
FORMIATE DE GERANYLE	5.93
GERMACRENE D	2.00
GERANIAL	0.73
ACETATE DE GERANYLE	0.28
CITRONELLOL *	26.30
NEROL	0.79
BUTYRATE DE CITRONELLYLE	0.49
ISOBUTYRATE DE GERANYLE	0.60
GERANIOL *	15.06
BUTYRATE DE GERANYLE	0.93
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.36
TIGLATE DE CITRONELLYLE	0.20
TIGLATE DE GERANYLE	1.63
TIGLATE DE PHENYLETHYLE	0.61
Total	91.71

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



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

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

FLORIHANA

