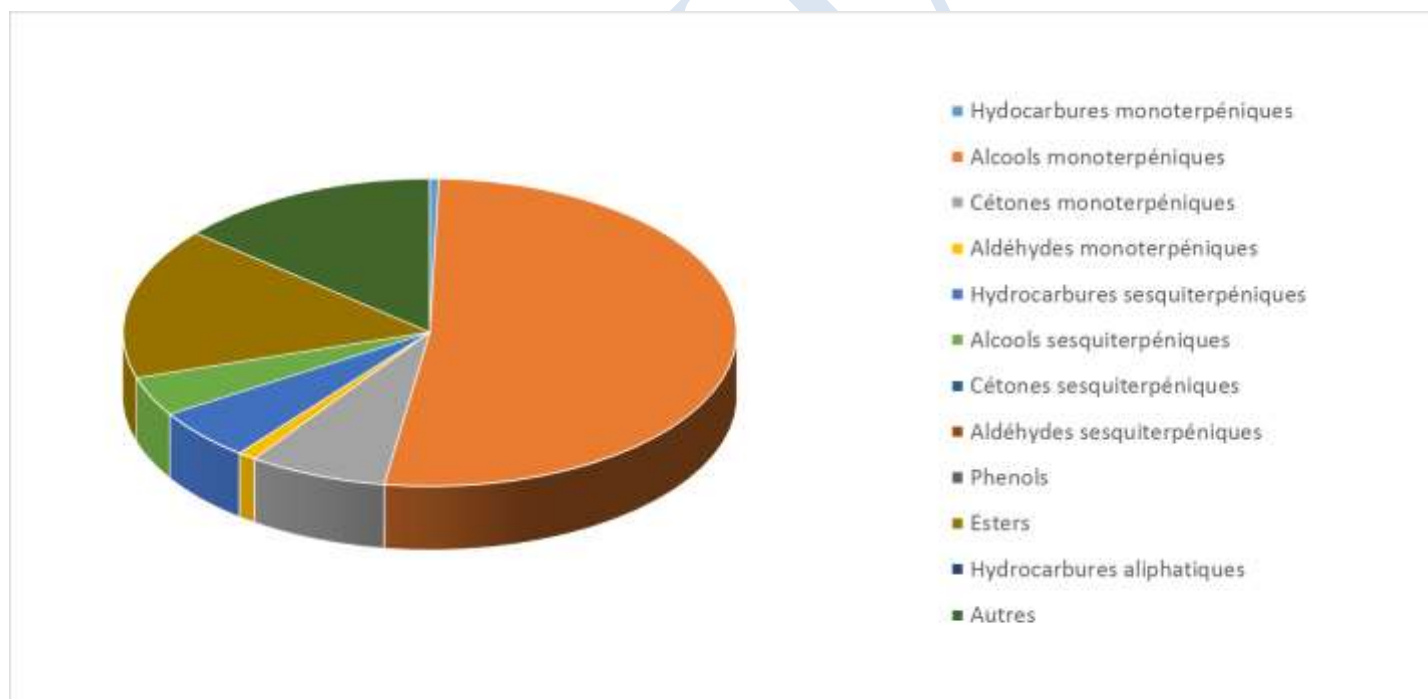


 <b>FLORIHANA</b> JE INTERNATIONAL	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS          ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE          ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY          SHEET RECORDS</b>	7-2-ENR-005 v3	Page 1 sur 2
		Date d'application : 01/01/2013	
		Date de révision : 15/04/2022	

Date : 15/01/2024  
 Référence produit / Product reference : FLE145  
 Huile essentielle de / Essential oil of : Geranium Rosat  
 Numéro de lot / Lot Number : AZ150124EG  
 Densité à 20°C (g/cm<sup>3</sup>) / Density to 20°C (g/cm<sup>3</sup>) : 0.891  
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.466  
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : -11.2°  
 Mode de culture / Culture mode : Cultivé / cultivated  
 Pays / Country : Egypte / Egypt  
 Date de production / Production date : 09/2023  
 D.L.U. / Shelf life : 10/2028  
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation  
 % Bio / % Organic : 100%  
 Nom Latin / Latin Name : Pelargonium X. Asperum  
 Parties utilisées / Used Parts : Sommités Fleuries / Flowering Tops



Molécule	%
<b>CITRONELLOL</b>	33.090
<b>GERANIOL *</b>	11.960
ACETATE DE CITRONELLYLE	0.330
FORMATE DE CITRONELLYLE	7.380
BUTYRATE DE CITRONELLYLE	1.070
PROPIONATE DE CITRONELLYLE	0.570
ISO-MENTHONE	5.890
MENTHONE	1.410
<b>LINALOL *</b>	3.920
10-EPI-GAMMA-EUDESOL	3.740
FORMATE DE GERANYLE	2.350
BUTYRATE DE GERANYLE	1.61
TIGLATE DE GERANYLE	0.97
PROPIONATE DE GERANYLE	0.66
<b>GERANIAL *</b>	0.59
<b>ACETATE DE GERANYLE*</b>	0.44
GERMACRENE D	1.47
CIS-OXYDE DE ROSE	1.45
TRANS-OXYDE DE ROSE	0.62
<b>BETA-CARYOPHYLLENE*</b>	1.19
BETA-BOURBONENE	1.16
DELTA-CADINENE	1.05
TIGLATE DE PHENYLETHYLE	0.59
ALPHA-COPAENE	0.55
NEROL	0.53
<b>ALPHA-PINENE</b>	0.47
VALERIANOL	0.410
<b>NERAL *</b>	0.370
<b>ALPHA-TERPINEOL</b>	0.330
<b>Total</b>	<b>86.170</b>

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

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

