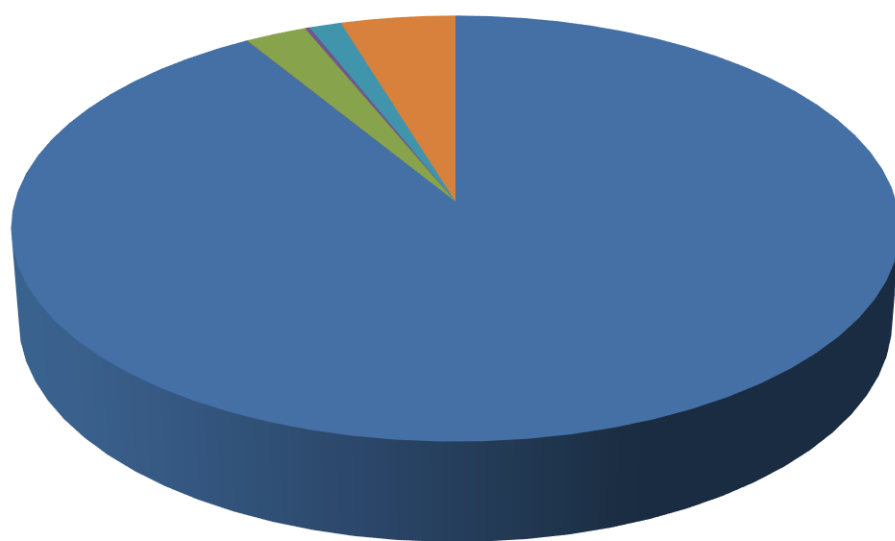


 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	<b>FORM-LAB005-B</b>	<b>Page 1 sur 3</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

Date	:	21/03/2017
Référence produit / Product reference	:	FLE024
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Citron / Lemon
Numéro de lot / Lot Number	:	G210317IT
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	:	0.8535
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.4746
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	+62.75°
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	Italie / Italy
Date de production / Production date	:	03/2017
D.L.U. / Shelf life	:	04/2020
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Expression
% Bio / % Organic	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Citrus Limon
Parties utilisées / Used Parts	:	Zeste / Zest



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



Molécule	%
ALPHA-PINENE	1.753
ALPHA-THUJENE	0.389
CAMPHERE	0.052
SABINENE	1.883
BETA-PINENE	10.741
MYRCENE	1.541
ALPHA-PHELLANDRENE	0.035
OCTANAL	0.055
<b>LIMONENE</b>	66.362
ALPHA-TERPINENE	0.193
PARACYMENE	0.086
<b>GERANIAL</b>	1.840
<b>NERAL</b>	1.109
<b>GERANIOL</b>	0.014
(E)-BETA-OCIMENE	0.078
GAMMA-TERPINENE	9.117
CIS HYDRATE DE SABINENE	0.045
TERPINOLENE	0.391
NONANAL	0.142
ALPHA-TERPINEOL	0.186
DECANAL	0.030

Molécule	%
ACETATE DE NERYLE	0.504
ACETATE DE GERANYLE	0.170
BETA-PHELLANDRENE	1.258
CITRONELLAL	0.098
TERPINENE-4-OL	0.018
NEROL	0.045
ACETATE DE LINALYLE	0.015
PERILLA ALDEHYDE	0.020
UNDECANAL	0.025
ACETATE DE CITRONELLYLE	0.018
TETRADECANE	0.012
ALPHA-CIS-BERGAMOTENE	0.026
BETA-CARYOPHYLLENE	0.208
(Z)-BETA-FARNEXENE	0.035
ALPHA-TRANS- BERGAMOTENE	0.385
ALPHA-HUMULENE	0.034
(E,E)-FARNESENE	0.079
BETA-BISABOLENE	0.582
<b>Total</b>	<b>99.574</b>

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

