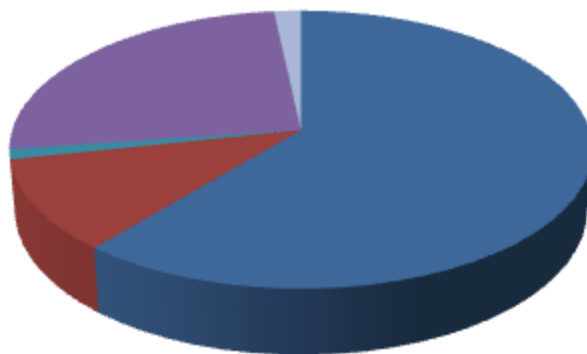


Date : 27/03/2013  
 Référence produit / Product reference : FLE148  
 Huile essentielle de / Essential oil of : Bergamote Sans Bergaptène / Bergamot Bergapten Free  
 Numéro de lot / Lot Number : C280313IT  
 Densité à 20°C (g/cm<sup>3</sup>) / Density to 20°C (g/cm<sup>3</sup>) : 0.868  
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.466  
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : 36  
 Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated  
 Pays / Country : Italie / Italy  
 Date de production / Production date : 03/2013  
 D.L.U. / Shelf life : 04/2016  
 Mode d'extraction / Extraction mode : Expression  
 % Bio / % Organic : 100% Bio / 100% Organic  
 Nom Latin / Latin Name : Citrus Bergamia  
 Parties utilisées / Used Parts : Zeste / Zest



- Hydrocarbures monoterpéniques
- alcools monoterpéniques
- cétones monoterpéniques
- aldéhyde monoterpéniques
- hydrocarbures sesquiterpéniques

| Molécule                                | %      |
|---|--------|
| alpha-pinene                            | 1.09   |
| alpha-thuyene                           | 0.280  |
| beta-pinene                             | 5.940  |
| sabinene                                | 0.930  |
| beta-myrcene                            | 1.160  |
| alpha-terpinene                         | 0.090  |
| <b>limonene *</b>                       | 43.31  |
| 1,8-cineole (Eucalyptol)                | 0.050  |
| beta-phellandrene                       | 0.160  |
| (Z)-beta-ocimene                        | 0.04   |
| gamma-terpinene                         | 7.48   |
| (E)-beta-ocimene                        | 0.100  |
| para-cymene                             | 0.170  |
| terpinolene                             | 0.26   |
| acetate d'octyle                        | 0.09   |
| (E)-solanone                            | 0.07   |
| <b>linalol *</b>                        | 10.64  |
| acetate de linalyle                     | 24.490 |
| alpha-trans-bergamotene                 | 0.290  |
| propionate de linalyle + terpinene-4-ol | 0.040  |
| beta-caryophyllene                      | 0.370  |

| Molécule             | %             |
|----------------------|---------------|
| trans beta farnesene | 0.050         |
| <b>neral *</b>       | 0.170         |
| alpha-terpineol      | 0.210         |
| acetate de terpenyle | 0.130         |
| germacrene D         | 0.050         |
| acetate de neryle    | 0.400         |
| beta-bisabolene      | 0.44          |
| <b>geranial *</b>    | 0.310         |
| acetate de geranyle  | 0.330         |
| nerol                | 0.100         |
| geraniol             | 0.060         |
| <b>Total</b>         | <b>99.300</b> |

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

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