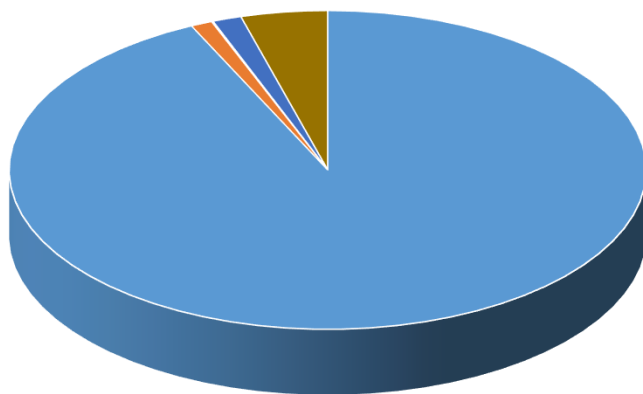


| | | | |
|---|--|--|---------------------|
|  FLORIHANA | ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS | FORM-LAB005-B | Page 1 sur 2 |
| JE INTERNATIONAL | | Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011 | |

| | | |
|--|---|---|
| Date | : | 21/08/2020 |
| Référence produit / Product reference | : | FLE143 |
| Huile essentielle de / Essential oil of | : | Sapin Baumier / Balsam fir |
| Numéro de lot / Lot Number | : | A210820CA |
| Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³) | : | 0.871 |
| Indice de réfraction / Refractive index | : | 1.4737 |
| Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C | : | -21.196 |
| Mode de culture / Culture mode | : | Sauvage / wild |
| Pays / Country | : | Canada |
| Date de production / Production date | : | 02/2020 |
| D.L.U. / Shelf life | : | 03/2025 |
| Mode d'extraction / Extraction mode | : | Distillation à la vapeur / Steam distillation |
| % Bio / % Organic | : | 100% |
| Nom Latin / Latin Name | : | Abies balsamea (L.) Miller |
| Parties utilisées / Used Parts | : | Aiguilles / Needles |



- Hydrocarbures monoterpéniques
- Alcools monoterpéniques
- Cétones monoterpéniques
- Aldéhydes monoterpéniques
- Hydrocarbures sesquiterpéniques
- Alcools sesquiterpéniques
- Cétones sesquiterpéniques
- Aldéhydes sesquiterpéniques
- Phénols
- Esters
- Hydrocarbures aliphatiques
- Autres



| Molécule | % |
|---------------------|--------------|
| SANTENE | 1.63 |
| TRICYCLEN | 0.81 |
| ALPHA-PINENE | 18.79 |
| ALPHA-FENCHENE | 0.10 |
| CAMPHENE | 5.54 |
| BETA-PINENE | 31.29 |
| SABINENE | 0.06 |
| DELTA-3-CARENE | 15.84 |
| BETA-MYRCENE | 1.88 |
| ALPHA-PHELLANDRENE | 0.24 |
| BETA-PHELLANDRENE | 5.29 |
| LIMONENE * | 9.13 |
| ALPHA-TERPINENE | 0.22 |
| GAMMA-TERPINENE | 0.34 |
| TERPINOLENE | 1.30 |
| TERPINENE-4-OL | 0.20 |
| PARA-CYMENE | 0.17 |
| BETA-THUJONE | 0.08 |
| CAMPHRE | 0.20 |
| LINALOL * | 0.06 |
| ACETATE DE BORNYLE | 4.35 |
| LONGIFOLENE | 0.20 |
| BETA-CARYOPHYLLENE | 0.19 |
| ALPHA-CARYOPHYLLENE | 0.04 |
| ALPHA-TERPINEOL | 0.62 |
| BORNEOL | 0.4 |
| BETA-BISABOLENE | 0.21 |
| Total | 99.18 |

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

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

