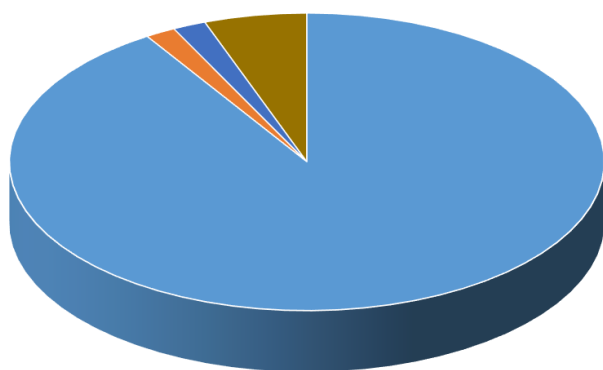


 <b>FLORIHANA</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	<b>FORM-LAB005-B</b>	<b>Page 1 sur 2</b>
<b>JE INTERNATIONAL</b>		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

Date : 10/03/2022  
 Référence produit / Product reference : FLE143  
 Huile essentielle de / Essential oil of : Sapin Baumier / Balsam fir  
 Numéro de lot / Lot Number : A090322CA  
 Densité à 20°C (g/cm<sup>3</sup>) / Density to 20°C (g/cm<sup>3</sup>) : 0.873  
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.4739  
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : -21.25°  
 Mode de culture / Culture mode : Sauvage / wild  
 Pays / Country : Canada  
 Date de production / Production date : 11/2021  
 D.L.U. / Shelf life : 12/2026  
 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
- Phenols
- Esters
- Hydrocarbures aliphatiques
- Autres



Molécule	%
SANTENE	1.840
TRICYCLEN	0.890
ALPHA-PINENE	16.190
BETA-PINENE	30.950
ALPHA-FENCHENE	0.090
CAMPHENE	6.130
SABINENE	0.050
DELTA-3-CARENE	16.360
BETA-MYRCENE	1.780
ALPHA-PHELLANDRENE	0.210
BETA-PHELLANDRENE	5.460
<b>LIMONENE *</b>	8.190
ALPHA-TERPINENE	0.190
GAMMA-TERPINENE	0.310
TERPINOLENE	1.330
TERPINENE-4-OL	0.220
ALPHA-TERPINEOL	0.720
PARA-CYMENE	0.190
CAMPHRE	0.190
<b>LINALOL *</b>	0.060
ACETATE DE BORNYLE	5.48
LONGIFOLENE	0.2
BETA-CARYOPHYLLENE	0.26
ALPHA-CARYOPHYLLENE	0.1
BORNEOL	0.62
BETA-BISABOLENE	0.32
<b>Total</b>	<b>98.33</b>

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

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

