



PO Box 6842
San Rafael, CA, 94903

☎ 415 479 9120 ✉ contact@originalswissaromatics.com

Analyse chromatographique Chromatographic analysis

Nom latin :Abies balsamea
Rameaux et aiguilles/ Twigs and needles

Biologique/Organic
N° Lot/Lot N° : 149-24

Date de fabrication/Manufacture date: 03/2023
Meilleur avant/ Best before: 03/2028

Nom français/French name	Sapin baumier
Nom anglais/English name	Balsam Fir
Pays d'origine/Origin	Canada
Méthode d'extraction/Extraction	Distillation à la vapeur d'eau/Steam distillation

Indice de réfraction à 20 °C/Refractive index at 20 °C	1,4768
Densité à 20 °C/Density at 20 °C	n.d./n.a.
Pouvoir rotatoire à 20 °C/Optical rotation at 20 °C	n.d./n.a.

Composants/Components	Résultats/Results (%)	Composants/Components	Résultats/Results (%)
β-Pinene	38,35	(E)-Nerolidol	0,91
Limonene	18,28	β-Bisabolene	0,83
α-Pinene	12,97	(Z)-Abienol	0,70
β-Phellandrene	5,47	Terpinolene	0,62
Bornyl acetate	4,69	Tricyclene	0,50
Camphene	3,11	Borneol	0,27
Myrcene	2,10	Δ3-Carene	0,22
Longifolene	1,29	Juvabione	0,22
Santene	1,06	α-Longipinene	0,22
α-Terpineol	0,99	Terpinen-4-ol	0,21
(E)-Nerolidol	0,91	Thymol methyl ether	0,21
β-Bisabolene	0,83	β-Caryophyllene	0,19
(Z)-Abienol	0,70	γ-Terpinene	0,18
Terpinolene	0,62	Manool	0,18
Tricyclene	0,50	α-Phellandrene	0,16