

# aromateria

<b>BULETIN D'ANALYSE</b> Huile Essentielle 100% pure et naturelle de: Sapin Sibérie Sibérie	<b>Lot N° E201002</b>
--	-----------------------

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

<b>Nom botanique :</b>	Abies sibirica
<b>Certifications :</b>	
<b>Mode d'obtention :</b>	obtenue par distillation à la vapeur d'aiguilles de Abies sibirica

## CONSERVATION ET DLU

Date De Durabilité Minimale: 01/03/2023

Conserver de préférence, dans des containers fermés bien pleins, à l'abri de la lumière et à température stable et modérée. Manipuler dans un local bien aéré à l'abri de source d'ignition et de chaleur.

## CARACTERES ORGANOLEPTIQUES

Propriétés	Spécifications
<b>Aspect :</b>	Liquide mobile limpide
<b>Couleur :</b>	Jaune très clair
<b>Odeur :</b>	Résineuse, pin, fraîche

## CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Analyses	Résultats
<b>Densité à 20°C :</b>	0.9025
<b>Indice de réfraction à 20 °C :</b>	1.47022
<b>Pouvoir rotatoire à 20 °C :</b>	-35.45

## ANALYSE CHROMATOGRAPHIQUE

Composants	Résultats (%)	Spécifications (%)
<b>Santène</b>	2.470	
<b>Tricyclène</b>	2.130	
<b>Alpha-Thujène</b>	0.083	
<b>Alpha-Pinène</b>	12.081	
<b>Camphène</b>	22.193	
<b>Thuja-2,4(10)-diène</b>	0.022	

# aromateria

Sabinène	0.048	
Béta-Pinène	2.219	
Myrcène	0.632	
Alpha-Phellandrène	0.268	
Delta-3-Carène	13.476	
Alpha-Terpinène	0.141	
Para-Cyméne	0.063	
Limonène	4.828	
Béta-Phéllandrène	3.844	
Gamma-Terpinène	0.189	
Terpinolène	1.357	
Para-Cyménène	0.034	
6-Camphénol	0.013	
Trans-Pinocarvéol	0.028	
Camphre	0.197	
Hydrate de Camphène	0.083	
Bornéol	1.239	
Terpinène-4-ol	0.080	
Alpha-Terpinéol	0.216	
Verbénone	0.016	
Thymol-Méthyl-Ether	0.039	
Acétate de Nojigiku	0.016	
Acétate de Bornyle	27.847	
Acétate d'Isobornyle	0.155	
Acétate d'Alpha-Terpinyle	0.034	
Alpha-Longipinène	0.020	
Acétate de Néryle	0.035	

## aromateria

Alpha-Ylangène	0.011	
Acétate de Géranyle	0.202	
Sibirène	0.045	
Dodécanal	0.184	
Longifolène	0.097	
Béta-Caryophyllène	1.229	
(E)-Béta-Farnésène	0.009	
Alpha-Himachalène	0.044	
Alpha-Humulène	0.695	
Gamma-Muuroène	0.014	
Alpha-Amorphène	0.043	
Germacrène-D	0.033	
Viridiflorène	0.034	
Béta-Alaskène	0.016	
Béta-Himachalène	0.029	
Gamma-Bisabolène	0.048	
Delta-Cadinène	0.015	
Cis-Calaménène	0.084	
Trans-Cadina-1,4-Diène	0.012	
Sélina-3,7(11)-diène	0.024	
Oxyde de Caryophyllène	0.019	
Alpha-Bisabolol	0.191	
Oxyde de Manol	0.040	
Oxyde de 13-Epi-Manol	0.028	