



NATURE CANADIENNE

Sapin baumier, huile

Abies Balsamea - Canada



DESCRIPTION

Le sapin baumier pousse principalement au Nord-Est du Canada, plus précisément à l'ouest de Terre-Neuve-et-Labrador aux parties les plus septentrionales du Québec et de l'Ontario. L'huile essentielle de sapin baumier est obtenue à partir des aiguilles et des brindilles de l'arbre *Abies balsamea* par distillation à la vapeur. C'est un liquide jaune pâle avec un parfum terpénique typique de conifère, frais et fruité.

PROFIL OLFACTIF

Odeur de conifère, balsamique, sucré et fruité.



Conifère



Fruité



PROFIL DE SAVEUR

Frais et médicinal.

DÉTAILS

Botanique:

Abies balsamea est un conifère à feuillage persistant, de petite à moyenne taille, de la famille des Pinaceae. Il peut atteindre des hauteurs de 15 à 23 mètres, dont les cimes sont d'une couronne dense. Les brindilles sont lisses et les aiguilles sont disposées en spirale autour de la pousse. Le sapin baumier est monoïque : des cônes mâles et femelles se trouvent sur les branches supérieures de l'arbre. Il est populaire comme arbre de Noël pour son parfum intense et riche.

Ethnobotanique:

Cet arbre est connu comme le véritable Arbre de la paix, qui a été cité dans de nombreuses histoires des premières colonies. Les tribus autochtones ont largement utilisé le sapin baumier pour traiter une grande variété de maladies, notamment les maladies cardiaques, les rhumes, les douleurs rénales, les articulations rhumatismales et la toux.

Usages:

Applications potentielles dans les industries de parfumerie fine, cosmétique, saveurs/alimentaire et aromathérapie.

FICHE TECHNIQUE

Nom botanique: *Abies balsamea*

Famille botanique: Pinaceae

Synonymes acceptés: Baumier canadien, Annedda

Noms communs: Huile d'aiguilles de sapin, Sapin baumier, Sapin

Origine: Nord-Est du Canada, Québec

Source: Canada

Méthode de culture: cultivé ou récolté à l'état sauvage

Période de récolte: avril à octobre

Parties utilisées de la plante: aiguilles et brindilles

Méthode d'extraction: distillation à la vapeur

Composante principales: α -Pinene, δ -3-Carene, β -Pinene, Myrcene, *l*-Bornyl Acetate

CAS: 8024-15-5 / 85085-34-5

INCI: Abies alba needles oil

FEMA: 2114

EC: 290-370-1

Apparence: liquide incolore à jaune pâle avec une odeur caractéristique

Certifications and déclarations:



- Certificat d'analyse
- FDS (SDS)
- Grade alimentaire (FG)
- Pur & naturel

- Déclaration d'origine
- Sans OGM
- Allergène
- Prop 65

SOURCES

USDA, NRCS. 2019. The PLANTS Database (<http://plants.usda.gov>, 29 January 2019). National Plant Data Team, Greensboro, NC 27401-4901 USA.

Retrieved 10-02-2018 from the Integrated Taxonomic Information System (ITIS), (<http://www.itis.gov>).

Native American ethnobotany, from Daniel Moerman (1998), (I.book 2014)

Field guide to Eastern Forest North America, from John Kricher (2006)

NAET Database, 2003. Native American Ethnobotany Database, Michigan, MI, USA. (<http://naeb.brit.org/>).

La flore Laurentienne, Marie Victorin (2002)

Field guide to Eastern trees, from Georges A. Petrides (1998)

Retrieved from the integrated taxonomic Information system



cedarome