



NATURE CANADIENNE

Pin rouge, huile

Pinus resinosa - Canada



DESCRIPTION

L'huile essentielle de pin rouge est produite par distillation à la vapeur d'eau des aiguilles et des branchettes du *Pinus resinosa*. Le pin rouge est originaire de la forêt boréale située dans l'est du Canada (Québec et Ontario). L'huile essentielle est incolore, dotée de l'odeur typique des conifères.

PROFIL OLFACTIF

Boisé, vert avec une note balsamique, parfum chaud et résineux, légèrement camphré.



Boisé



Vert

PROFIL DE SAVEUR

Frais et médicinal.



DÉTAILS

Botanique:

Pinus resinosa, communément appelé pin rouge, est un arbre au tronc droit et au feuillage persistant. Il peut atteindre 35 mètres de haut. Son écorce est rougeâtre, ses branches sont largement déployées, ses branchettes sont de couleur orangée tirant sur le brun, ses aiguilles sont droites ou légèrement tordues. Il appartient à la famille des pins, classé comme conifère.

Ethnobotanique:

Les premières nations s'en servaient pour divers usages. Ils utilisaient la résine pour colmater leurs canoés et réparer leurs toits. Mais ils l'employaient surtout à de fins médicinales. Ce fut le plus important pourvoyeur de bois d'œuvre dans la région des Grands Lacs et encore maintenant, c'est le spécimen de conifère le plus planté dans le Nord-Est des États-Unis et du Canada.

Usages:

Notre souci de travailler en intégrant le principe d'une économie responsable et durable, Cedarome utilise les branchettes et les aiguilles récupérées auprès des coupes destinées au bois d'œuvre. Application potentielle dans les industries de parfumerie fine, cosmétique et aromathérapie.

FICHE TECHNIQUE

Nom botanique: *Pinus resinosa*

Famille botanique: Pinaceae

Synonymes acceptés: Pin rouge, Pin de Norvège, Pin résineux

Noms communs: Pin rouge

Origine: Nord-Est de l'Amérique du Nord

Source: Canada

Méthode de culture: récolté à l'état sauvage

Période de récolte: mai à octobre

Parties utilisées de la plante: aiguilles et brindilles

Méthode d'extraction: distillation à la vapeur

Composante principales: α -Pinene, β -Pinene, Myrcene, *l*-Limonene

CAS: 8052-14-0

INCI: Pinus resinosa needle oil

FEMA:

EC: 290-370-1

Apparence: liquide incolore à jaune pâle ayant une odeur propre aux conifères

Certifications and déclarations:



- Certificat d'analyse
- FDS (SDS)
- Grade alimentaire (FG)
- Pur & naturel
- Déclaration d'origine
- Sans OGM
- Allergène
- Non testé sur les animaux
- 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