

Fiche technique

Huile essentielle

Pin sylvestre

Pinus sylvestris L.

Produit issu de l'agriculture Biologique certifié par FR-BIO-01

CODE PRODUIT HEPS

MODE D'OBTENTION

Distillation à la vapeur d'eau des rameaux à aiguilles de *Pinus sylvestris*

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Odeur	: Aromatique, boisée, résine.
Apparence	: Liquide mobile et limpide
Couleur	: Jaune.

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité à 20°C	0,855 à 0,875
Indice de réfraction à 20°C	1,460 à 1,480
Pouvoir rotatoire à 20°C	-30,0 ° à -9,0 °
Point éclair	+40 °C
Indice d'acide :	N.D.
Indice de peroxyde	< 10 mmol/L

PRINCIPAUX COMPOSANTS

Alpha pinène (35,00 à 53,00%)
Béta pinène (15,00 à 44,00%)
D-Limonène (<= 12,00%)
Delta 3 carène (<= 7,00%)
Myrcène (<= 7,00%)

LEGISLATION

Substance 100% pure et naturelle

N° CAS TSCA 8023-99-2
N° CAS EINECS 84012-35-1
N° EINECS 281-679-2
N° FEMA 2906
N° FDA 172.510
N° CoE: 341n
AFNOR -
INCI PINUS SYLVESTRIS LEAF OIL
USAGE ALIMENTAIRE

STOCKAGE & CONSERVATION

La conservation des produits se fait dans des bouteilles en verre à l'abri de l'air, de la lumière, à une température modérée et stable.

Durée de conservation 60 mois à compter de la date de production