

Aroma Shop

by Mont Saint Michel

BULLETIN D'ANALYSE

PINUS SYLVESTRIS

Pin sylvestre
Lot N° B1101E24

Définition: Huile essentielle obtenue par entraînement à la vapeur d'eau des jeunes pousses et des feuilles (aiguilles) de l'espèce:

PINUS SYLVESTRIS *Linnaeus*

de la famille des Abiétacées (ex Conifères)

Origine: Bulgarie BIO

N° CAS : 8023-99-2
N° CAS EINECS : 84012-35-1
N° EINECS : 281-679-2
INCI : PINUS SYLVESTRIS LEAF OIL

SPECIFICATIONS

Lot N° B1101E24

Aspect : Liquide mobile, limpide.
Couleur : Incolore à jaune clair
Odeur : Caractéristique, balsamique

Conforme
Jaune pâle
Conforme

| | Mini | Maxi | |
|--------------------------------------|-------|-------|---------------|
| Densité à 20 °C : | 0,855 | 0,885 | 0,8693 |
| Indice de réfraction à 20°C : | 1,470 | 1,485 | 1,4768 |
| Pouvoir rotatoire à 20°C : | - 30° | - 9° | nd |
| Point éclair : +40° | | | |

Constituants principaux :

| | | | |
|-----------------------------------|---------------|------------------------|-------|
| tricyclène | 0,49% | terpinène-1-ol-4 | 0,46% |
| α -thuyène | 0,31% | β -terpinéol | 0,77% |
| α-pinène | 57,62% | acétate de terpényle | 0,18% |
| camphène | 3,53% | α -copaène | 0,12% |
| β-pinène | 11,85% | β -caryophyllène | 1,08% |
| myrcène | 2,17% | α -humulène | 0,24% |
| δ -3-carène | 1,75% | germacrène D | 0,40% |
| limonène | 9,95% | α -muurolène | 0,23% |
| paracymène | 0,88% | γ -cadinène | 0,41% |
| terpinolène | 0,55% | δ -cadinène | 0,86% |
| bornéol | 0,13% | oxyde de caryophyllène | 0,16% |

total identifié: 94,14%

SANRITSU GROUP