

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.	Conforme
Couleur :	Incolore à jaune clair	Jaune pâle
Odeur :	Caractéristique, balsamique	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