

BULLETIN D'ANALYSE

ABIES SIBIRICA

Pin de Sibérie
Lot N° N1417M18

Définition: Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des aiguilles et jeunes rameaux de l'espèce:

ABIES SIBIRICA Ledebour

de la famille des Abiétacées (ex Conifères)

Origine: Russie

N° CAS TSCA: 8021-29-2

N° CAS EINECS : 91697-89-1

N° EINECS : 294-351-9

INCI : ABIES SIBIRICA OIL

NORME : Huile essentielle inscrite à la Pharmacopée Française (2009) * /ISO 10869

Résultats basés sur les informations du fournisseur

SPECIFICATIONS

Pharmacopée Française

Lot N° N1417M18

Aspect : Liquide mobile, limpide.

Couleur : Incolore à jaune clair

Odeur : Caractéristique, douce

Conforme

Incolore

Conforme

	Mini	Maxi	
Densité à 20 °C :	0,899	0,910	0,9030
Indice de réfraction à 20°C :	1,466	1,472	1,4698
Pouvoir rotatoire à 20°C :	- 40°C	- 30°C	- 34,71°C
Point éclair: +40°			

Constituants principaux :

	ISO 10869	Pharmacopée *		ISO 10869	*
santène	1,5 à 3,5%	1,02%	1,8 cinéole		
tricyclène	1,5 à 3,5%	1,13%	+β phellandrène		2,70 1 à 5%
α pinène	10 à 22%	15,26% 10 à 22%	acétate de bornyle	20 à 35%	29,03% 25 à 35%
camphène	15 à 26%	21,51% 15 à 26%	terpinolène		1,12%
β pinène	1 à 3,5%	3,21% 1 à 3%	camphre		0,07%
β myrcène		0,68% 0,5 à 6%	α terpinéol		0,22%
limonène	4 à 10%	6,45% 4 à 8%	+bornéol	1 à 3%	1,22% 1 à 5%
δ 3 carène	9 à 15%	12,47% 5 à 15%	β caryophyllène		1,06%
			total identifié :		97,15%

SANRITSU GROUP

SANRITSU CO.,Ltd / 1-3-19 Yabugaoka Hirakata-shi Osaka JAPAN / TEL.0120-082-101