

BULLETIN D'ANALYSE

FERULA GUMMOSA

Galbanum

Lot N° B2602U12

Définition: Huile essentielle obtenue par hydrodistillation de la gomme récoltée par incision des racines de l'espèce:

FERULA GUMMOSA ex FERULA GALBANIFLUA Boiss. et Buhse

de la famille des Apiacées

Origine: IRAN

N° CAS TSCA: 8023-91-4

N° CAS EINECS : 9000-24-2

N° EINECS : 232-532-6

INCI : FERULA GALBANIFLUA RESIN OIL

Point éclair: +43°C

N° de la norme Internationale : NF ISO 14716 Février 1999

Résultats basés sur les informations du fournisseur

SPECIFICATIONS

NF ISO 14716

Lot N° B2602U12

Aspect : Liquide mobile, limpide.

Couleur : Incolore à jaune pâle

Odeur : Térébenthinée, balsamique, avec une note verte caractéristique

Conforme

Incolore

Conforme

	Mini	Maxi	
Densité à 20 °C :	0,867 0	0,890 0	0,8675
Indice de réfraction à 20°C :	1,478 0	1,485 0	1,4795
Pouvoir rotatoire à 20°C :	+ 7°	+ 17°	+ 15,81°
Point éclair : +43°C			

Constituants principaux :

NF ISO 14716			NF ISO 14716	
α -thuyène	1,05%		myrténol	1,30%
α-pinène	(5 à 21%)	9,10%	acétate de fenchyle	2,14%
β-pinène	(40 à 70%)	63,51%	méthyl carvacrol éther	0,93%
cymène	0,91%		trans-cis 1,3,5-undécatriène	(0,40 à 2%) 1,24%
β -myrcène	(2,5 à 3,5%)	2,73%	acétate de terpényle	1,15%
δ 3 carène	(2 à 16%)	5,46%	α - amorphène	0,61%
sabinène	(0,3 à 3%)	0,37%	10s,11s himachala-3(12)4-diène	0,97%
limonène	1,72%		γ -cadinène	1,10 %
trans-pinocarvéol	1,38%		guaïol	0,81%
pinocarvone	0,84%		aromadendrène	1,41%
myrténal	0,46%			
total identifié:			99,19%	

SANRITSU GROUP

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