

BULLETIN D'ANALYSE

ZINGIBER OFFICINALE

Gingembre
Lot N° N1301X28

Définition: Huile essentielle obtenue par entraînement à la vapeur d'eau du rhizome de l'espèce:

ZINGIBER OFFICINALE *Roscoe*

de la famille des Zingibéracées

Origine: Chine

N° CAS TSCA : 8007-08-7

N° CAS EINECS: 84696-15-1

N° EINECS : 283-634-2

INCI: ZINGIBER OFFICINALE ROOT OIL

NORME: FT 1301/ISO 16928 (type Chine)

Résultats basés sur les informations du fournisseur

SPECIFICATIONS

ISO 16928 (type Chine)

Lot N° N1301X28

Aspect :	Liquide limpide, mobile	Conforme
Couleur :	Jaune pâle à ambré	Jaune pâle
Odeur :	Caractéristique du rhizome de gingembre avec une note épicée, poivrée, Citronnée	Conforme

	Mini	Maxi	
Densité à 20 °C :	0,873	0,885	0,882
Indice de réfraction à 20°C :	1,486	1,495	1,4865
Pouvoir rotatoire à 20°C :	-47°C	-26°C	- 34,00°
Point éclair: +66°C			

Constituants principaux :

	FT 1301			
α-zingibérène	29 à 40%	30,22%	1,8 cinéole + β-phellandrène	5,15%
β-sesquiphellandrène	10 à 14%		α-pinène	1,78%
+ar-curcumène	5 à 11%	18,95%	bornéol	1,24%
camphène	4,5 à 10%	8,02%	β-élémane	1,06%
β-bisabolène	2,5 à 10%	6,41%	limonène	0,98%
total identifié:		73,81%		

SANRITSU GROUP

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