

BULLETIN D'ANALYSE

CITRUS SINENSIS zeste

Orange douce zeste

Lot N° B1705J30

Définition: Huile essentielle obtenue par expression à froid du péricarpe frais (zeste) du fruit de l'espèce:

CITRUS SINENSIS (L.) Osbeck

(variété valencia) de la famille des Rutacées

Origine: Brésil BIO

N° CAS TSCA : 8008-57-9

N° CAS EINECS : 8028-48-6

N° EINECS : 232-433-8

INCI : CITRUS SINENSIS PEEL OIL EXPRESSED

Norme : ISO 3140 2019 (mai 2019)

Huile essentielle inscrite à la Pharmacopée européenne (*)

Analyses réalisées par notre laboratoire sous-traitant Pyrenessences-analyses 11340 Belcaire

SPECIFICATIONS

ISO 3140/Pharmacopée *

Lot N° B1705J30

Aspect : Liquide mobile, limpide, pouvant devenir trouble par refroidissement.

Conforme

Couleur : Jaune à jaune rougeâtre

Jaune orangé

Odeur : Caractéristique du zeste d'orange

Conforme

	Mini	Maxi	
Densité à 20 °C :	0,842	0,850	0,847
Indice de réfraction à 20°C :	1,470	1,476	1,4726
Pouvoir rotatoire à 20°C :	+ 94°	+ 99°	+ 95°
Point éclair : +43°C			

Constituants principaux :

		Pharmacopée*			Pharmacopée*
α -pinène	0,51%	0,4 à 0,6%	décanal	0,25%	0,1 à 0,4%
sabinène	0,54%	0,2% à 1,1%	linalol	0,48%	0,2 à 0,7%
β -myrcène	1,85%	1,5 à 2,5%	néral	0,04 %	0,02 à 0,1%
limonène	94,70%	92 à 97%	gèranial	0,09%	0,03 à 0,2%
β -pinène	0,04%	0,02 à 0,3%	valencène	0,07%	0,02% à 0,5%
octanal	0,24 %	0,1 à 0,4%			
			total identifié:		98,81%

SANRITSU GROUP