

**BULLETIN D'ANALYSE**

**CITRUS SINENSIS zeste**

Orange douce zeste

**Lot N° B1705C26**

Définition: Huile essentielle obtenue par expression à froid du péricarpe frais (zeste) du fruit de l'espèce:  
**CITRUS SINENSIS Linnaeus**  
(variété valencia) de la famille des Rutacées

Origine: Mexique BIO

N° de la Norme Internationale ou AFNOR : AFNOR NF T 75-203  
Huile essentielle inscrite à la Pharmacopée.

N° CAS TSCA : 8008-57-9

N° CAS EINECS : 8028-48-6

N° EINECS : 232-433-8

INCI : CITRUS SINENSIS PEEL OIL EXPRESSED

**SPECIFICATIONS**

**Lot N° B1705C26**

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

**Couleur :** Jaune à orangé **Jaune foncé**

**Odeur :** Caractéristique du zeste d'orange **Conforme**

	Mini	Maxi	
<b>Densité à 20 °C :</b>	0,842	0,850	<b>0,845</b>
<b>Indice de réfraction à 20°C :</b>	1,470	1,476 0	<b>1,4737</b>
<b>Pouvoir rotatoire à 20°C :</b>	+ 94°	+ 99°	<b>+ 92,20°</b>
<b>Point éclair :</b> +46°C			

**Constituants principaux :**

α-pinène	0,58%	nonanal	0,04%
β-pinène	0,02%	décanal	0,16%
sabinène	0,21%	linalol	0,35%
β-myrcène	1,97%	néral	0,04%
<b>limonène</b>	<b>95,34%</b>	valencène	0,04%
β-phellandrène	0,29%	géranial	0,08%
octanal	0,20%	β-sinensal	0,03%
		<b>total identifié:</b>	<b>99,35%</b>