

**BULLETIN D'ANALYSE**

**CITRUS PARADISII zeste**

Pamplemousse Blanc zeste

**Lot N° N1711A23**

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

**CITRUS PARADISII *Macfad.***

de la famille des Rutacées

Origine: U.S.A. (conventionnel)

N° CAS TSCA : 8016-20-4

N° CAS EINECS : 90045-43-5

EINECS : 289-904-6

INCI : CITRUS PARADISII PEEL OIL

**SPECIFICATIONS**

**Lot N° N1711A23**

<b>Aspect :</b>	Liquide mobile, limpide, pouvant devenir trouble par refroidissement.	<b>Conforme</b>
<b>Couleur :</b>	Jaune à jaune orangé	<b>Jaune foncé</b>
<b>Odeur :</b>	Caractéristique du zeste de pamplemousse	<b>Conforme</b>

	Mini	Maxi	
<b>Densité à 20 °C :</b>	0,850	0,860	<b>0,854</b>
<b>Indice de réfraction à 20°C :</b>	1,460	1,479	<b>1,476</b>
<b>Pouvoir rotatoire à 20°C :</b>	+91°C	+96°C	<b>+ 94,9°</b>
<b>Point éclair : +43°C</b>			

**Constituants principaux :**

$\alpha$ -pinène	0,59%	terpinolène	0,01%
$\beta$ -pinène	0,06%	octanal	0,30%
myrcène	1,97%	nonanal	0,03%
sabinène	0,38%	décanal	0,14%
<b>limonène</b>	<b>94,37%</b>	nootkatone	0,08%
$\beta$ -caryophyllène	0,18%		

**total identifié: 98,11%**