

## BULLETIN D'ANALYSE

### CITRUS RETICULATA zeste

Mandarine **rouge** zeste  
**Lot N° B1704B31**

Définition: Huile essentielle obtenue par des moyens mécaniques appropriés, sans chauffage, à partir du zeste du fruit frais de l'espèce:

### CITRUS RETICULATA *Blanco*

de la famille des Rutacées.

Origine: Italie BIO

N° CAS TSCA : 8008-31-9

N° CAS EINECS : 84929-38-4

N° EINECS : 284-521-0

INCI : CITRUS RETICULATA PEEL OIL

Norme : Huile essentielle inscrite à la Pharmacopée européenne (\*)

Analyses réalisées par notre laboratoire sous-traitant Pyrenessences-analyses 11340 Belcaire (Révision du 14/02/2025)

### SPECIFICATIONS

Pharmacopée

**Lot N° B1704B31**

**Conforme**

**Orangé**

**Conforme**

**Aspect :** Liquide mobile.

**Couleur :** Rouge orangé, avec une légère fluorescence bleue

**Odeur :** Caractéristique du péricarpe frais du fruit

Mini

Maxi

**Densité à 20 °C :**

0,848

0,855

**0,851**

**Indice de réfraction à 20°C :**

1,474

1,478

**1,474**

**Pouvoir rotatoire à 20°C :**

+64°

+75°

**+ 73,40°**

**Point éclair: +49°C**

### Constituants principaux :

Pharmacopée \*

$\alpha$ -pinène

2,28% 1,6 à 3%

$\beta$ -pinène

1,34 % 1,2 à 2%

sabinène

0,24% <0,3%

$\beta$ -myrcène

1,82% 1,5 à 2%

**limonène**

**73,01%** 65 à 75%

$\gamma$ -terpinène

15,48% 16 à 22%

paracymène

0,99% <1 %

N-méthyl anthranilate de méthyle

0,38% 0,3 à 0,6%

**total identifié :**

**95,54%**

SANRITSU GROUP

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