

BULLETIN D'ANALYSE

CITRUS LIMON zeste

Citron zeste

Lot N° B1703W36

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

CITRUS LIMON *Burman*.

de la famille des Rutacées

Origine: Italie (Sicile) BIO

N° CAS TSCA : 8008-56-8

N° CAS EINECS: 84929-31-7

N° EINECS : 284-515-8

INCI : CITRUS LIMON PEEL OIL

NORME AFNOR/ISO: ISO 855 2003 (décembre 2003)

SPECIFICATIONS

ISO 855 2003

Lot N° B1703W36

Aspect : Liquide mobile, limpide, pouvant devenir trouble par abaissement de la température.

Conforme

Couleur : Jaune clair à jaune verdâtre clair

Jaune doré

Odeur : Caractéristique du péricarpe frais de citron

Conforme

Densité à 20 °C :

Mini

Maxi

0,850

0,858

0,8504

Indice de réfraction à 20°C :

1,473 0

1,476 0

1,4746

Pouvoir rotatoire à 20°C :

+ 57°

+ 66°

62,07°

Point éclair: +46°C

Constituants principaux :

ISO 855 2003

ISO 855 2003

α -thuyène

0,42%

paracymène

0,33%

α -pinène

1,78%

terpinolène

0,41%

β -pinène

10 à 16,5%

10,92%

citronellal

0,10%

sabinène

1,81%

linalol

0,10%

β -myrcène

1,62%

α -bergamotène

0,38%

α -terpinène

0,20%

β -caryophyllène

0,24%

limonène

60 à 68%

67,51%

néral

0,73%

β -phellandrène

0,31%

acétate de néryle

0,50%

1,8 cinéole

0,07%

géraniol

1,84%

γ -terpinène

8 à 12%

9,27%

acétate de géranyle

0,28%

total identifié :

98,82%

SANRITSU GROUP

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