

BULLETIN D'ANALYSE

CITRUS RETICULATA zeste

Mandarine rouge zeste

Lot N° B1704B28

Définition: Huile essentielle obtenue par expression à froid de l'épicarpe et d'une partie du mésocarpe frais du fruit 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 BLANCO

point éclair: +49°C

SPECIFICATIONS

Lot N° B1704B28

Aspect :	Liquide mobile.	Conforme
Couleur :	Vert jaunâtre à orange jaunâtre, avec une légère fluorescence bleue	Jaune fluo foncé
Odeur :	Caractéristique du péricarpe frais du fruit	Conforme

	Mini	Maxi	
Densité à 20 °C :	0,848	0,855	0,8512
Indice de réfraction à 20°C :	1,474	1,478	1,4745
Pouvoir rotatoire à 20°C :	+ 64°	+ 75°	+ 73,90°

Constituants principaux :

α -pinène	2,12%	trans-hydrate de sabinène	0,03%
α -thuyène	0,74%	citronellal	0,03%
camphène	0,02%	décanal	0,09%
β -pinène	1,35%	linalol	0,12%
sabinène	0,23%	cis-hydrate de sabinène	0,04%
myrcène	1,85%	octanol	0,01%
α -terpinène	0,36%	β -caryophyllène + terpinène-4-ol	0,17%
limonène	73,30%	α -terpinéol	0,16%
β -phellandrène	0,20%	α -sélénène	0,04%
γ -terpinène	16,56%	trans-trans α -farnesène	0,16%
trans β -ocimène	0,02%	perillaldéhyde	0,04%
paracymène	0,49%	diméthyl anthranilate	0,43%
terpinolène	0,85%	thymol	0,04%
octanal	0,12%	α -sinensal	0,34%
nonanal	0,02%		

total identifié : 99,93%

SANRITSU GROUP

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