

Edition : 22/02/2016

**HUILE ESSENTIELLE DE ZESTE DE MANDARINE**  
(*Citrus reticulata* Blanco)

**Origine :** Italie

**Numéro du lot :** 0905416

Huile essentielle 100 % pure et naturelle.

**Norme AFNOR / ISO :** NF ISO 3528

**Caractéristiques physiques (20°C)**

<u>Densité (CQ-701) :</u>	0.850
<u>Indice de réfraction (CQ-702) :</u>	1.474
<u>Pouvoir rotatoire (CQ-703) :</u>	+ 72.0°

**Analyse chromatographique (CQ 102)**

Composés	Concentration %	Composés	Concentration %
$\alpha$ Pinene +	3.00	$\alpha$ Copaene	0.01
$\alpha$ Thujene		Linalool	0.08
Camphene	0.02	Cis sabinene hydrate	0.02
$\beta$ Pinene	1.49	Terpinen-4-ol	0.05
Sabinene	0.23	$\beta$ Caryophyllene	0.06
Myrcene	1.79	Neral	< 0.01
$\alpha$ Phellandrene	0.04	$\alpha$ Humulene	0.01
$\alpha$ Terpinene	0.22	$\alpha$ Terpineol	0.11
Limonene	72.10	Dodecanal	0.01
$\beta$ Phellandrene	0.20	Geranial	0.02
$\gamma$ Terpinene	17.62	Trans trans $\alpha$ farnesene	0.13
Paracymene	0.71	Citronellol	0.01
Terpinolene	0.73	Nérol	0.03
Octanal	0.07	Methyl N-methyl-anthranilate	0.38
Nonanal	0.01	Thymol	0.24
Trans sabinene hydrate	0.01	$\alpha$ Sinensal	0.24
Citronellal	0.01	Myristic acid	0.01
Decanal	0.05	Palmitic acid	0.03

