

# Aroma Shop

by Mont Saint Michel

## BULLETIN D'ANALYSE

### CYMBOPOGON CITRATUS

Lemongrass dit d'Amérique centrale

Lot N° B1702Y28

Définition: Huile essentielle obtenue par entraînement à la vapeur d'eau des parties herbacées de l'espèce:

#### **CYMBOPOGON CITRATUS (A-P de Candolle) Stapf.**

de la famille des Poacées

Origine: ANGOLA BIO

N° CAS TSCA : 8007-02-1

N° CAS EINECS: 91844-92-7

N° EINECS : 295-161-9

INCI : CYMBOPOGON CITRATUS LEAF OIL

NORME INTERNATIONALE: ISO 3217

Résultats basés sur les informations du fournisseur

#### SPECIFICATIONS

ISO 3217

Lot n° B1702Y28

**Aspect :** Liquide mobile, limpide.

**Couleur :** Jaune pâle à jaune orangée

**Odeur :** Caractéristique, avec une note de citral très prononcée

**Conforme**

**Jaune clair**

**Conforme**

	Mini	Maxi	
<b>Densité à 20 °C :</b>	0,872	0,897	<b>0,8830</b>
<b>Indice de réfraction à 20°C :</b>	1,483	1,489	<b>1,4857</b>
<b>Pouvoir rotatoire à 20°C :</b>	-3°	+1°	<b>-0,0760°</b>
<b>Point éclair: +83°C</b>			

#### Constituants principaux :

	FT-1702		FT-1702	
$\beta$ -myrcène	10 à 15%	12,23%	cis-isocitral	1,35%
cis $\beta$ -ocimène		0,31%	$\beta$ -élémente	0,25%
trans $\beta$ -ocimène		0,26%	$\beta$ -caryophyllène	0,25%
6-méthyle-5-heptène-2-one (MHO)		1,07%	<b>citral (néral + géranial)</b>	60 à 85% <b>72,83%</b>
citronellal		0,11%	<b>acétate de géranyle</b>	< 5% <b>2,27%</b>
cis-cis photocitral		0,19%	citronellol	0,37%
trans-trans photocitral		0,07%	nérol	0,18%
linalol		0,09%	géraniol	3 à 8% 4,35%
trans-isocitral		1,02%		

**total identifié: 97,20%**

SANRITSU GROUP