EXSUS
CORPORATION

BULLETIN D'ANALYSE

CYMBOPOGON MARTINII

Palmarosa

Lot N° B1707J18

Définition: Huile essentielle obtenue par entraînement à la vapeur d'eau de l'herbe de l'espèce:
CYMBOPOGON MARTINII *(Roxburgh) W. Watson* var. motia.
récoltée à l'époque de la floraison, de la famille des Poacées

Origine: Inde

N° de la Norme Internationale ou AFNOR :

AFNOR NF T 75-234 Huile essentielle non inscrite à la Pharmacopée.

SPECIFICATIONS

		Lot N° B1707J18
Aspect :	Liquide mobile, limpide.	**Conforme**
Couleur :	Jaune pâle	**Jaune pâle**
Odeur :	Caractéristique, rosée, avec une note herbacée	**Conforme**

	Mini	Maxi	
Densité à 20 °C :	0,880	0,894	**0,885**
Indice de réfraction à 20°C :	1,471	1,478	**1,475**
Pouvoir rotatoire à 20°C :	- 1,4°	+ 3°	**+ 0,1°**

Constituants principaux :

myrcène	**0,18%**	α terpinéol	**0,10%**
limonène	**0,12%**	géranial	**0,35%**
cis β ocimène	**0,42%**	acétate de géranyle	**9,10%**
trans β ocimène	**1,66%**	nérol	**0,16%**
méthylhepténone	**traces**	**géraniol**	**80,14%**
linalol	**2,89%**	butyrate de géranyle	**0,20%**
acétate de linalyle	**traces**	oxyde de caryophyllène	**0,15%**
β élémène	**0,10%**	trans nérolidol	**0,15%**
β caryophyllène	**1,98%**	hexanoate de géranyle	**0,71%**
néral	**0,16%**	acétate de farnésyle	**0,10%**
α humulène	**0,13%**	**trans trans farnésol**	**0,92%**
		total identifié:	**99,72%**