

FICHE TECHNIQUE

MENTHA SPICATA

Menthe verte ou menthe nanah

Lot N° N2002L12

Définition: Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des sommités fleuries de l'espèce:

MENTHA SPICATA *Linnaeus*

syn. MENTHA VIRIDIS *L.*

de la famille des Lamiacées (ex Labiées)

Origine: Maroc

N° CAS TSCA : 8008-79-5

N° CAS EINECS : 84696-51-5

N° EINECS : 283-656-2

INCI : MENTHA VIRIDIS OIL

SPECIFICATIONS

Lot N° N2002L12

Aspect :	Liquide mobile, limpide.	Conforme
Couleur :	Presque incolore à jaune verdâtre	Jaune clair
Odeur :	Donnant une impression de fraîcheur et rappelant l'odeur de la feuille	Conforme

	Mini	Maxi	
Densité à 20 °C :	0,920	0,937	nd
Indice de réfraction à 20°C :	1,485 0	1,491 0	nd
Pouvoir rotatoire à 20°C :	- 60°	- 45°	nd

Constituants principaux :

α-pinène	1,00%	terpinène 1-ol-4	1,16%
camphène	0,18%	β caryophyllène	
β-pinène	1,04%	+ cis-dihydrocarvone	1,57%
sabinène	0,51%	trans dihydrocarvone	
myrcène	1,70%	+ acétate de 1-dihydrocarvyl	0,26%
limonène	17,32%	pulégone	0,36%
β-phellandrière	0,05%	trans-β-farnésène	0,34%
1,8-cinéole	2,36%	acétate de 2-dihydrocarvyle	0,85%
cis-β-ocimène	0,09%	bornéol	0,47%
trans-β-ocimène	0,05%	germacrène D	0,77%
terpinolène	traces	acétate de cis-carvyle	0,90%
acétate d'octényle-3	0,18%	carvone	60,38%
octanol-3	0,35%	acétate de trans-carvyle	0,31%
octène 1-ol-3	traces	trans-carvéol	3,98%
β-bourbonène	1,16%	cis-carvéol	0,26%
linalol	0,19%	cis-jasmone	0,15%
β-élémane	0,10%		
		total identifié:	98,04%

SANRITSU GROUP

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