

Aroma Shop

by Mont Saint Michel

BULLETIN D'ANALYSE

CITRUS AURANTIUM fleur (Néroli)

Néroli Bigarade

Lot N° B1737L33

DLUO: 05/2026

Définition: Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau ou hydrodistillation des fleurs de l'espèce:

CITRUS AURANTHIUM L. , syn. : CITRUS AMARA Link., syn. : CITRUS BIGARADIA Loisel
de la famille des Rutacées

Origine: Maroc (BIO)

N° CAS TSCA : 8016-38-4

N° CAS EINECS: 72968-50-4

N° EINECS: 277-143-2

INCI : CITRUS AURANTHIUM AMARA FLOWER OIL

NORME : NF ISO 3517 (10-212)

SPECIFICATIONS

ISO 3517

Lot N° B1737L33

Aspect : Liquide mobile, limpide.

Couleur : Jaune pâle à jaune ambré, avec une légère fluorescence bleue

Odeur : Caractéristique, rappelant les fleurs du bigaradier

Conforme

Jaune clair

Conforme

	Mini	Maxi	
Densité à 20 °C :	0,863	0,876	0,867
Indice de réfraction à 20°C :	1,464	1,474	1,471
Pouvoir rotatoire à 20°C :	+ 2°	+ 12°	+10,99°
Point éclair : +61°C			

Constituants principaux :

ISO 3517			ISO 3517		
α -pinène	0 à 2%	0,66%	β -caryophyllène		0,84%
camphène		0,05%	trans- β -farnésène		0,15%
β -pinène	5 à 17%	10,62%	α -humulène + néral		0,11%
sabinène	0 à 3%	0,96%	α -terpinéol	2 à 5,5%	4,19%
β -myrcène	1 à 4%	1,92%	germacrène D +		
α -terpinène		0,16%	acétate de néryle	0 à 2,5%	1,58%
limonène	9 à 18%	17,51%	géraniol		0,08%
β -phellandène		0,24%	bicyclogermacrène		0,21%
cis- β -ocimène		0,82%	acétate de géranyle	1 à 5%	2,82%
γ -terpinène		0,26%	nérol	0,9 à 1,2%	1,02%
trans- β -ocimène	3 à 9%	8,59%	géraniol	2,5 à 3,1%	2,80%
paracymène		traces	phénylacétonitrile		0,08%
terpinolène		0,52%	trans nérolidol	1 à 5%	2,16%
cis-linalol oxyde		0,10%	N-anthranilate de méthyle	0,1 à 1%	0,17%
trans-linalol oxyde		traces	acétate de farnésyle		0,12%
linalol	26 à 48%	35,23%	tricosane		traces
acétate de linalyle	1,5 à 15%	2,02%	trans-trans- α -farnésol	0,5 à 4%	2,90%
terpinène-4-ol		0,42%	indole	0,1 à 0,3%	0,15%

total identifié: 99,46%

SANRITSU GROUP

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