

BULLETIN D'ANALYSE

MENTHA CITRATA

Menthe bergamote

Lot N° N2012W18

Définition: Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des sommités fleuries de l'espèce:
MENTHA x CITRATA Ehrh.

de la famille des Lamiacées (ex Labiées)

Origine: Inde (BIO Cosmos)

N° CAS TSCA : 68917-15-7

N° CAS EINECS : 85085-49-0

N° EINECS : 285-378-7

INCI : MENTHA CITRATA HERB OIL

NORME: pas de Norme internationale

SPECIFICATIONS

Lot N° N2012W18

Aspect : Liquide mobile, limpide.

Couleur : Presque incolore à jaune pâle

Odeur : Caractéristique, légèrement citronnée

Conforme

Jaune clair

Conforme

	Mini	Maxi	
Densité à 20 °C :	0,8820	0,9100	0,8881
Indice de réfraction à 20°C :	1,4550	1,4720	1,4609
Pouvoir rotatoire à 20°C :	- 15°	- 5°	- 11,82°
Point éclair : +70°			

Constituants principaux :

α -pinène	0,11%	acétate de linalyle	35,03%
β -pinène	1,04%	β -caryophyllène	3,31%
sabinène	0,14%	estragole	0,26%
β -myrcène	1,16%	β -farnésène	0,13%
limonène	1,05%	α -terpinéol	2,33%
1,8 cinéole (eucalyptol)	0,36%	germacrène D	0,62%
cis β -ocimène	1,10%	acétate de néryle	0,81%
γ -terpinène	0,22%	bicyclogermacrène	0,57%
trans β -ocimène	0,93%	acétate de géranyle	1,45%
paracymène	0,17%	δ -cadinène	0,08%
terpinolène	0,19%	nérol	0,46%
3-octanol	0,08%	géraniol	1,20%
linalol	42,04%		
		total identifié :	94,84%

SANRITSU GROUP