

BULLETIN D'ANALYSE

MENTHA CITRATA

Menthe bergamote

Lot N° N2012K19

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

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

Résultats basés sur les informations du fournisseur

SPECIFICATIONS

Lot N° N2012K19

Aspect : Liquide mobile, limpide.

Couleur : Presque incolore à jaune pâle

Odeur : Caractéristique, fleurie, légèrement citronnée

FT-2012

Conforme

Jaune pâle

Conforme

	Mini	Maxi	
Densité à 20 °C :	0,8820	0,9100	0,8830
Indice de réfraction à 20°C :	1,4550	1,4720	1,4590
Pouvoir rotatoire à 20°C :	- 15°	- 5°	- 12,10°
Point éclair : +70°			

Constituants principaux :

FT-2012

FT-2012

β -myrcène	1,24%	linalol	30 à 45%	37,47%
limonène	1,11%	acétate de linalyle	30 à 45%	39,60%
1,8 cinéole (eucalyptol)	0,77%	β -caryophyllène	2 à 4%	3,58%
cis β -ocimène	1,26%	menthol		1,02%
trans β -ocimène	1,01%	α -terpinéol	2 à 3%	1,78%
		total identifié :		88,84%