

Milano,

OLIO ESSENZIALE MENTA GREGGIA
PEPPERMINT OIL

Rev. 1.00.06 del 04/03/2015

Codice prodotto:OL.ES.159

lotto n./ batch n.

Denominazione INCI: MENTHA ARVENSIS LEAF OIL
CAS: 68917-18-0
EINECS/ELINCS: //
COMPOSIZIONE: PREPARAZIONI AROMATICHE
Composition *Flavouring preparations*

AROMA CONFORME AL REGOLAMENTO 1334/2008/CE
Flavour conforming to regulation 1334/2008/CE

Data di produzione: Usare preferibilmente entro 48 mesi.
Manufacturing date: Use best before 48 months.

Specification	Method	Standard	Analysis
ASPETTO <i>Appearance</i>	(visivo)	LIQUIDO LIMPIDO <i>clear liquid</i>	
COLORE <i>Colour</i>	(visivo)	QUASI INCOLORE A GIALLO-VERDINO <i>almost colourless to greenish-yellow</i>	
ODORE <i>Odour</i>	(olfattivo)	AROMATICO CARATTERISTICO <i>characteristic aromatic</i>	
DENSITA' A 20°C <i>Specific gravity at 20°C</i>	(bilancia idrost.)	0.888 - 0.910	
INDICE DI RIFRAZIONE A 20°C <i>Refractive index at 20°C</i>	(NGD C31)	1.456 - 1.470	
ROTAZIONE OTTICA <i>Optical rotation</i>	(FU X)	- 34° / -16°	
INDICE DI ACIDITA' / <i>Acid value</i>	(NGDC10)	max. 1.4	
GC PROFILE %			
Limonene		1.5 – 7.0	
Cineole		max. 1.5	
Menthone		17.0 – 35.0	
Isomenthone		5.0 – 13.0	
Menthyl Acetate		1.5 – 7.0	
Isopulegol		1.0 – 3.0	
Menthol		30.0 – 50.0	
Pulegone		max. 2.5	
Carvone		max. 2.5	

The above data represent the result of our quality assessment.

They do not free purchaser from his own quality check nor do they confirm that product has certain properties or is suitable for a specific application.

Print out by electronic system, therefore no signature.

Signed By: Dr. Fratucello Title: Quality Assurance Manager

Materie prime per cosmetica - profumeria - alimentari