



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **O.E. GERANIO FL NATURALE PURO**
Product **GERANIUM ESSENTIAL OIL NATURAL PURE**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Odore <i>Olfactive Note</i>		Caratteristico <i>Characteristic</i>	
Colore ed aspetto <i>Colour and Appearance</i>		Da giallo a giallastro, liquido <i>yellow to yellowish, liquid</i>	
Indice di rifrazione (20°C) <i>Refractive Index (20°C)</i>		1,461 - 1,475	
Densità (20°C) <i>Density (20°C)</i>		0,885 - 0,905	g/ml
Rotazione ottica <i>Optical Rotation</i>		-14,00 - -8,00	°
Punto di infiammabilità <i>Flash Point</i>		91 (Reach)	° C
Solubilità <i>Solubility</i>		in etanolo <i>in ethanol</i>	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		1	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		08/01/2021	

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **O.E. GERANIO FL NATURALE PURO**
Product **GERANIUM ESSENTIAL OIL NATURAL PURE**

DEFINIZIONE: L'olio essenziale di geranio è ottenuto dalla distillazione a vapore delle piante di Pelargonium graveolens e un grande numero di ibridi (Geraniaceae).

DEFINITION: Geranium essential oil is obtained by steam distillation of the fresh plants harvested of Pelargonium graveolens and a large number of hybrids (Geraniaceae).

CAS number :8000-46-2 CAS US : 90082-52-3 ; EINECS Number :290-141-6 / 290-140-0 (Reach) ; FEMA number: 2508 ;

FDA Number :182.20 ; CoE Number : 324

ALLERGENI/COSMETIC ALLERGENS

d-Limonene : <0,50 % Linalool : 4 - 8,5 % Citronellol : 25 - 36 % Geraniol : 10 - 18 % Citral : < 2 %

COMPOSTI ORGANICI VOLATILI/VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS VOC

d-Limonene : < 0,50 % Thymene: < 0,20 %

SOSTANZE CMR REP2/SUBSTANCES CMR REP 2

Thymene: < 0,20 % Gamma terpinene : < 0,10 % oxide rose : 1 - 2,1 %

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell