



azienda chimica e farmaceutica

## SPECIFICA TECNICA

### TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **O.E. EUCALIPTO NATURALE PURO**  
Product **EUCALYPTUS NATURAL PURE ESSENTIAL OIL**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Nome INCI <i>INCI Name</i>		Eucalyptus Globulus Oil	
Nome CTFA <i>CTFA Name</i>		Eucalyptus Globulus Leaf Oil	
Numero CAS <i>CAS Number</i>		8000-48-4 ; 84625-32-1	
Numero EINECS/ELINCS <i>EINECS/ELINCS Number</i>		283-406-2	
Numero FEMA <i>FEMA Number</i>		2466	
Nota olfattiva <i>Olfactive Note</i>		Caratteristica <i>Characteristic</i>	
Colore e aspetto <i>Colour and appearance</i>		Liquido da incolore a giallo pallido <i>Colourless to pale-yellow liquid</i>	
Densità (20°C) <i>Density (20°C)</i>		0,906 - 0,925	g/ml
Indice di rifrazione (20°C) <i>Refractive index (20°C)</i>		1,458 - 1,465	
Rotazione ottica <i>Optical rotation</i>		0,0 - 10,0	°
Punto di infiammabilità <i>Flash point</i>		45 45	° C
Solubilità <i>Solubility</i>		Solubile in etanolo 70 % 1,5 V <i>Soluble in ethanol 70% 1,5 V</i>	
Limonene <i>Limonene</i>		2,00 - 15,00	%
Linalolo <i>Linalool</i>		<=0,20	%
Timene <i>Thymene</i>		1,00 - 10,00	%

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. EUCALIPTO NATURALE PURO**  
Product **EUCALYPTUS NATURAL PURE ESSENTIAL OIL**

METALLI PESANTI HEAVY METALS			
* - Mercurio Mercury		<0,005	mg/Kg
* - Arsenico Arsenic		<0,1	mg/Kg
* - Cadmio Cadmium		<0,01	mg/Kg
* - Piombo Lead		<0,1	mg/Kg
Revisione Capitolato Specification Revision		3	
Data Approvazione Approval Date		07/02/2018	

\* saggi non obbligatori  
test not required

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. EUCALIPTO NATURALE PURO**  
*Product EUCALYPTUS NATURAL PURE ESSENTIAL OIL*

**DEFINIZIONE:** l'olio essenziale di eucalipto è ottenuto dalla distillazione a vapore delle foglie di Eucalyptus globulus Labillardiere (Myrtaceae).

**DEFINITION:** Eucalyptus essential oil is obtained by steam distillation of the leaves of Eucalyptus globulus Labillardiere (Myrtaceae).

**STOCCAGGIO:** Conservare a temperatura ambiente, in un luogo asciutto in contenitori ermeticamente chiusi preferibilmente pieni. Proteggere dalla luce. Se conservato per più di 18 mesi, la qualità dovrebbe essere verificata prima dell'uso.

**STORAGE:** To be stored at room temperature, in a dry place in tightly - closed containers preferably full. Protect from light. When stored for more than 18 months, quality should be checked before use.

**UTILIZZI:** secondo il codice IFRA

**HANDLING:** according to IFRA CODE of practice.

**USI RACCOMANDATI:** multi-usi

**RECOMMENDED USES:** multi uses.

**ATTENZIONE:** Prodotto concentrato per uso industriale, evitare il contatto con gli occhi e le mucose. Non bere.

**CAUTION:** Concentrated product for industrial use avoid contact with eyes and mucous. Do not drink.

Si dichiara che il prodotto è elencato nei registri FEMA, F.D.A. (Food and Drug Administration) e CoE (Council of Europe), quindi può essere utilizzato nelle produzioni alimentari ed è conforme alla Direttiva 88/388/ECC)  
The product is listed in the FEMA, F.D.A. (Food and Drug Administration) and Council of Europe registers so can be used in food utilization and comply with flavour directive 88/388/EEC).

Si dichiara che il prodotto è di origine naturale ed è ottenuto a partire da materiale di origine vegetale o animale sia allo stato naturale o previa trasformazione per il consumo umano tramite procedimenti tradizionali di preparazione alimentare.

Non sono stati intenzionalmente aggiunti solventi, antiossidanti o altri additivi.

The product is of natural origin and is obtained from material of vegetable or animal origin either in the raw state or after processing for human consumption by traditional food-preparation processes.

We have not added to it solvents, antioxidants or other additives.

Si dichiara che il prodotto non contiene lattice

We hereby declare that the above mentioned product does not contain Latex .

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. EUCALIPTO NATURALE PURO**  
Product *EUCALYPTUS NATURAL PURE ESSENTIAL OIL*

Si dichiara che i seguenti prodotti (o derivati) non fanno parte della composizione dell'olio essenziale di eucalipto/We declare that the following products (or derivatives) are not part of the composition of eucalyptus essential oil:

- Cereali contenenti glutine/Cereals containing gluten
- Crostacei/crustaceans
- Uova/eggs
- Pesce/fish
- Arachidi/peanut
- Soia/soya
- Latte/milk
- Noci (mandorle, noci del Brasile, noci pecan, anacardi, nocciole, macadamia e noci del Queensland, noci, pistacchi)/nuts (almond, Brazil nut, pecan nut, cashew nut, hazelnut, Macadamia and Queensland nut, walnut, pistachio)
- Sedano/celery
- Senape/mustard
- Semi di sesamo/sesame seeds
- Anidride solforosa e solfiti in concentrazione (specificare quantità se superiore a 10 ppm o 10 mg /Kg)/sulphur dioxide and sulphites in concentration (specify quantity if higher than 10 ppm or 10 mg/Kg)
- Molluschi/mollusc
- Lupini/lupin

### DICHIARAZIONE CMR:

Si dichiara che il prodotto non contiene alcuna delle sostanze indicate nella Dir. 2009/2/CEE del Consiglio del 15/01/2009 (30° adeguamento della Dir. 67/548/CEE)

- I (cancerogeno 1 or 2)
- II (mutageno 1 or 2)
- III (Sostanze tossiche per la riproduzione umana 1 o 2)

### DECLARATION CMR:

The product contains none the substances listed to Directive 2009/2/EC of the Committee on January 15, 2009 (30th Adaptation Directive 67/548/EC)

- I (cancerogenic 1 or 2)
- II (mutagen 1 or 2)
- III (Toxic substances for human reproduction 1 or 2)

Dose raccomandata per il prodotto: 0.1 - 2 %

Recommended use for the product: 0,1 -2 %

DICHIARAZIONE BSE/TSE: il prodotto è privo di qualsiasi materia prima animale. Pertanto, non ha agenti rischiosi che provocano la trasmissione dell'Encefalopatia Spongiforme Bovina (BSE / TSE).

BSE/TSE DECLARATION: the product is free from any animal raw material. Therefore, it does not have risky agents causing the transmission of Bovine Spongiform Encephalopathy (BSE/TSE)

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