29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC) VIA UMBRIA 8/14 Tel. 0523 241911 FAX 0523 241937 EMAIL: ACEF@ACEF.IT



C.F. e PARTITA IVA 00098610330 CAP. SOC. EURO 2.000.000 I.V. R.I.PC 032-1483 R.D.PC 44507 MECC EXPORT PC002237

#### azienda chimica e farmaceutica

### SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: O.E. ROSMARINO NATURALE BIO COSMOS

Product ROSEMARY ESSENTIAL OIL NATURAL ORG COSMOS

NOME INCI Rosmarinus officinalis Flower Oil

INCI NAME

CAS 84604-14-8

CAS NUMBER

EINECS / ELINCS 283-291-9

EINECS / ELINCS

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf Lim. Sup. Lower Lim Upper Lim.	u.m.
Nota olfattiva Olfactive note		Fresco,canforato Fresh, camphorated	
Aspetto Appearance		Liquido da incolre a giallo pallido Colorless to pale yellow liquid	
Densità (20°C) Density (20°C)		0,896 - 0,912	g/ml
Indice di rifrazione Refractive index		1,465 - 1,475	0
<ul> <li>Punto di infiammabilità</li> <li>Flash point</li> </ul>		51	° C
Rotazione Ottica Optical Rotation		-5,0 - 8,0	o
Solubilità Solubility		Solubile in etanolo Soluble in ethanol	
Alfa-Pinene <i>Alpha-Pinene</i>	GLC	18,00 - 26,00	%
Camfene Camphen	GLC	8,00 - 13,00	%
Beta pinene Beta pinene	GLC	2,00 - 5,00	%
Mircene Myrcene	GLC	2,50 - 4,50	%
Limonene Limonene	GLC	1,50 - 5,00	%

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

12/02/2021 Pagina 1 di 3

29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC) VIA UMBRIA 8/14 Tel. 0523 241911 FAX 0523 241937 EMAIL: ACEF@ACEF.IT



C.F. e PARTITA IVA 00098610330 CAP. SOC. EURO 2.000.000 I.V. R.I.PC 032-1483 R.D.PC 44507 MECC EXPORT PC002237

### azienda chimica e farmaceutica

# **SPECIFICA TECNICA**

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: O.E. ROSMARINO NATURALE BIO COSMOS

Product ROSEMARY ESSENTIAL OIL NATURAL ORG COSMOS

Cineolo Cineole	GLC	19,00 - 30,50	%
Gamma-Terpinene Gamma-Terpinene	GLC	<1,20	%
Linalolo Linalool	GLC	<1,00	%
Canfora Camphor		12,50 - 22,00	%
Borneolo Borneol	GLC	2,00 - 4,50	%
Terpinene-1-ol-4 Terpinen-1-ol-4	GLC	<1,00	%
Alfa-Terpinene Alpha-Terpinene	GLC	<1,20	%
Verbenone Verbenone	GLC	0,70 - 2,50	%
Cariofillene Caryophyllene	GLC	<=2,00	
Cosmos standard Cosmos standard			
- % organic % organic		100,00 %	
- % PPAI <i>% PPAI</i>		100,00 %	
- % PPAI Organic % PPAI Organic		100,00 %	
- % CPAI % CPAI		0,00 %	
- % CPAI organic % CPAI organic		0,00 %	
- % NNI % NNI		0,00 %	

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

12/02/2021 Pagina 2 di 3

29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC) VIA UMBRIA 8/14 Tel. 0523 241911 FAX 0523 241937 EMAIL: ACEF@ACEF.IT



C.F. e PARTITA IVA 00098610330 CAP. SOC. EURO 2.000.000 I.V. R.I.PC 032-1483 R.D.PC 44507 MECC EXPORT PC002237

#### azienda chimica e farmaceutica

# SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: O.E. ROSMARINO NATURALE BIO COSMOS

Product ROSEMARY ESSENTIAL OIL NATURAL ORG COSMOS

Revisione Capitolato Specification Revision	4	
Data Approvazione Approval Date	12/02/2021	

<sup>\*</sup> 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

12/02/2021 Pagina 3 di 3