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. GERANIO NATURALE

Product GERANIUM ESSENTIAL OIL NATURAL

NOME INCI Parfum INCI NAME

NOME INCI USA Fragrance

INCI NAME USA

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf Lim. Sup. Lower Lim Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR IR identification		Conforme Conform	
Aspetto Aspect		Liquido da incolore a giallo paglierino Colourless to pale yellow liquid	
Odore Odour		Nota fiorita, caratteristica di geranio Floral note, characteristic of geranium	
Densità Density		0,880 - 0,905	g/ml
Indice di rifrazione Refractive index		1,455 - 1,470	
Revisione Capitolato Specification Revision		4	
Data Approvazione Approval Date		14/06/2017	

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

14/06/2017 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. GERANIO NATURALE

Product GERANIUM ESSENTIAL OIL NATURAL

SOLUBILITA'/SOLUBILITY:

Non solubile in acqua. Solubile in alcoli, oli vegetali e minerali./ Insoluble in water, soluble in alcohols, mineral and vegetable oils.

STABILITA'/STABILITY:

Questo prodotto è stabile per almeno 24 mesi in recipiente ermetico, in luogo fresco e secco e lontano dalla luce. This product is stable at least 24 months if store in airtigh container, in fresh and dry place. Avoid exposure to direct light.

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

14/06/2017 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. GERANIO NATURALE

Product GERANIUM ESSENTIAL OIL NATURAL

ALLERGENS

CAS	Descrizione	% Aggiunto	% Apportato	%Totale
127-51-5	alpha-isomethyl ionone	n.r.	n.r.	n.r.
122-40-7	Amyl cinnamal	n.r.	n.r.	n.r.
101-85-9	Amylcinnamyl alcohol	n.r.	n.r.	n.r.
105-13-5	Anisyl alcohol	n.r.	n.r.	n.r.
100-51-6	Benzyl alcohol	n.r.	0,00435	0,00435
120-51-4	Benzyl benzoate	n.r.	n.r.	n.r.
103-41-3	Benzyl cinnamate	n.r.	n.r.	n.r.
118-58-1	Benzyl salicylate	n.r.	n.r.	n.r.
80-54-6	butylphenyl methylpropional	n.r.	n.r.	n.r.
104-55-2	Cinnamal	n.r.	0,00050	0,00050
104-54-1	Cinnamyl alcohol	n.r.	0,00050	0,00050
5392-40-5	Citral	n.r.	1,00453	1,00453
106-22-9	Citronellol	n.r.	42,40261	42,40261
91-64-5	Coumarin	n.r.	n.r.	n.r.
5989-27-5	d-Limonene	n.r.	0,70480	0,70480
97-53-0	Eugenol	n.r.	0,10126	0,10126
90028-67-4	Evernia Furfuracea Extract	n.r.	n.r.	n.r.
90028-68-5	Evernia Prunastri Extract	n.r.	n.r.	n.r.
4602-84-0	Farnesol	n.r.	n.r.	n.r.
106-24-1	Geraniol	n.r.	7,62106	7,62106
101-86-0	hexyl cinnamal	n.r.	n.r.	n.r.
107-75-5	Hydroxycitronellal	n.r.	n.r.	n.r.
31906-04-4	Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene carboxaldehyde	n.r.	n.r.	n.r.
97-54-1	Isoeugenol	n.r.	n.r.	n.r.
78-70-6	Linalool	n.r.	10,00300	10,00300
111-12-6	Methyl 2-octynoate	n.r.	n.r.	n.r.

<u>Limite di rilevabilità: 0,00001% / n.r. = non rilevabile</u>

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

14/06/2017 Pagina 3 di 3