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. ARANCIO DOLCE NATURALE PURO **Product** SWEET ORANGE NATURAL PURE ESSENTIAL OIL

Citrus Aurantium Dulcis (Orange) Peel Oil

NOME INCI Citrus Aurantium Dulcis Peel Oil

INCI NAME

NOME INCI USA INCI NAME USA

BOTANICAL NOME

8008-57-9

CAS NUMBER

CAS

NOME BOTANICO Sweet Orange, Citrus aurantium L. var. dulcis L., Rutaceae

| SPECIFICA SPECIFICATION | METODO METHOD | Lim. Inf Lim. Sup. Lower Lim Upper Lim. | u.m. |
|---|------------------|---|------|
| Identificazione IR Identification IR | | Positiva Positive | |
| Aspetto Apperance | | Liquido da giallo-pallido ad arancione From pale-yellow to orange liquid | |
| Odore <i>Odour</i> | | Agrumato, dolce, caratteristico Citrus,sweet, characteristic | |
| Densità <i>Density</i> | | 0,840 - 0,855 | g/ml |
| Indice di rifrazione Refractive index | | 1,465 - 1,480 | |
| Revisione Capitolato Specification Revision | | 3 | |
| Data Approvazione Approval Date | | 22/07/2020 | |

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

à non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request ormation will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assu by the use of the products we sell

22/07/2020 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. ARANCIO DOLCE NATURALE PURO

SWEET ORANGE NATURAL PURE ESSENTIAL OIL

FEMA N° 2825

SOLUBILITA':

Non solubile in acqua. Solubile in alcoli, oli vegetali e minerali.

SOLUBILITY:

Not soluble in water. Soluble in alcohols, vegetable oils and minerals.

STABILITA':

Questo prodotto è stabile per almeno 24 mesi in recipiente ermetico, in luogo fresco e secco e lontano dalla luce.

STABILITY:

This product is stable for at least 24 months in an airtight container, in a cool, dry place away from 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

22/07/2020 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. ARANCIO DOLCE NATURALE PURO

SWEET ORANGE NATURAL PURE ESSENTIAL OIL

ALLERGENI/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 | Amyleinnamyl alcohol | n.r. | n.r. | n.r. |
| 105-13-5 | Anisyl alcohol | п.г. | n.r. | n.r. |
| 100-51-6 | Benzyl alcohol | n.r. | n.r. | n.r. |
| 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 | 11.1. | n.r. | n.r. |
| 104-54-1 | Cinnamyl alcohol | n.r. | n.r. | n.r. |
| 5392-40-5 | Citral | 11.1. | 0,15000 | 0,15000 |
| 106-22-9 | Citronellol | n.r. | n.r. | n.r. |
| 91-64-5 | Coumarin | n.r. | n.r. | n.r. |
| 5989-27-5 | d-Limonene | n.r. | 95,00000 | 95,00000 |
| 97-53-0 | Eugenol | 11.1. | n.r. | n.r. |
| 90028-67-4 | Evernia Furfuracea Extract | п.г. | 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 | п.г. | n.r. | n.r. |
| 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 | 11.1. | n.r. | n.r. |
| 78-70-6 | Linalool | n.r. | n.r. | n.r. |
| 111-12-6 | Methyl 2-octynoate | n.r. | n.r. | n.r. |

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

22/07/2020 Pagina 3 di 3