



SPECIFICA TECNICA

Prodotto **O.E. GERANIO NATURALE PURO**

NOME INCI Pelargonium graveolens flower oil
NOME INCI USA Pelargonium graveolens flower oil
CAS 90082-51-2
EINECS / ELINCS 290-140-0
NOME BOTANICO Pelargonico graveolens (fam. Geraniaceae)

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
Identificazione IR		Conforme	
Aspetto		Liquido da giallo pallido a aranciato	
Odore		Nota fresca, dolce, erbacea	
Densità		0,880 - 0,905	g/ml
Indice di rifrazione		1,455 - 1,470	
Revisione Capitolato		1	
Data Approvazione		12/01/2015	



SPECIFICA TECNICA

Prodotto **O.E. GERANIO NATURALE PURO**

FEMA N° 2508

SOLUBILITA':

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

STABILITA':

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

ALLERGENI:

Citronellol	33,638 %
d-Limonene	0,373 %
Geraniol	16,477 %
Linalool	8,256 %

DICHIARAZIONI:

Il prodotto, O.E. GERANIO NATURALE PURO, è FOOD GRADE

Il prodotto non contiene OGM

Il prodotto non è sottoposto a trattamenti con radiazioni ionizzanti

Si comunica che il prodotto O.E. GERANIO NATURALE PURO non contiene i seguenti allergeni alimentari (Dir. CE 68/2007):

1. Cereali contenenti glutine (cioè grano, segale, orzo, avena, farro, kamut o i loro ceppi ibridati) e prodotti derivati, tranne:
 - a) sciroppi di glucosio a base di grano, incluso destrosio, e prodotti derivati, purchè il processo subito non aumenti il livello di allergenicità valutato dall'EFSA per il prodotto di base dal quale sono derivati;
 - b) maltodestrine a base di grano e prodotti derivati, purchè il processo subito non aumenti il livello di allergenicità valutato dall'EFSA per il prodotto di base dal quale sono derivati;
 - c) sciroppi di glucosio a base d'orzo;
 - d) cereali utilizzati per la fabbricazione di distillati o di alcol etilico di origine agricola per liquori ed altre bevande alcoliche.
 2. Crostacei e prodotti derivati.
 3. Uova e prodotti derivati.
 4. Pesce e prodotti derivati, tranne:
 - a) gelatina di pesce utilizzata come supporto per preparati di vitamine o carotenoidi;
 - b) gelatina o colla di pesce utilizzata come chiarificante nella birra e nel vino.
 5. Arachidi e prodotti derivati.
 6. Soia e prodotti derivati, tranne:
 - a) olio e grasso di soia raffinato e prodotti derivati, purchè il processo subito non aumenti il livello di allergenicità valutato dall'EFSA per il prodotto di base dal quale sono derivati;
 - b) tocoferoli misti naturali (E306), tocoferolo D-alfa naturale, tocoferolo acetato D-alfa naturale, tocoferolo succinato D-alfa naturale a base di soia;
 - c) oli vegetali derivati da fitosteroli e fitosteroli esteri a base di soia;
 - d) estere di stanolo vegetale prodotto da steroli di olio vegetale a base di soia.
-



SPECIFICA TECNICA

Prodotto **O.E. GERANIO NATURALE PURO**

7. Latte e prodotti derivati, incluso lattosio, tranne:

- a) siero di latte utilizzato per la fabbricazione di distillati o di alcol etilico di origine agricola per liquori ed altre bevande alcoliche;
- b) lattitolo.

8. Frutta a guscio, cioè mandorle (*Amygdalus communis* L.), nocciole (*Corylus avellana*), noci comuni (*Juglans regia*), noci di anacardi (*Anacardium occidentale*), noci di pecan (*Carya illinoensis* (Wangenh) K. Koch), noci del Brasile (*Bertholletia excelsa*), pistacchi (*Pistacia vera*), noci del Queensland (*Macadamia ternifolia*) e prodotti derivati, tranne frutta a guscio utilizzata per la fabbricazione di distillati o di alcol etilico di origine agricola per liquori ed altre bevande alcoliche.

9. Sedano e prodotti derivati.

10. Senape e prodotti derivati.

11. Semi di sesamo e prodotti derivati.

12. Anidride solforosa e solfiti in concentrazioni superiori a 10 mg/Kg o 10 mg/l espressi come SO₂.

13. Lupini e prodotti derivati.

14. Molluschi e prodotti derivati.
