



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

SPECIFICA TECNICA

Prodotto: **TRIETIL CITRATO**
Product **TRIETHYL CITRATE**

NOME INCI INCI NAME	Triethyl Citrate
NOME INCI USA INCI NAME USA	Triethyl Citrate
CAS CAS NUMBER	77-93-0
EINECS / ELINCS EINECS / ELINCS	201-070-7
FORMULA FORMULA	$C_{12} H_{20} O_7$
PESO MOLECOLARE MOLECULAR WEIGHT	276,29

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR IR identification		Conforme Conforms	
Aspetto Aspect		Liquido incolore oleoso, poco solubile in acqua, solubile in etanolo ed etere. Colourless, oily liquid, which is slightly soluble in water, miscible in ethanol and ether.	
Identificazione Identification		Conforme Conforms	
Titolo (GC) Assay (GC)		>=99,00	%
Acidità (come ac. citrico) Acidity (as citric acid)		<=0,02	%
Acqua Water		<=0,25	%
Arsenico Arsenic		<=3	ppm

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. DERMOLIFE 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. DERMOLIFE does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

SPECIFICA TECNICA

Prodotto: **TRIETIL CITRATO**
Product **TRIETHYL CITRATE**

Piombo <i>Lead</i>		<=2	ppm
Densità 25 °C <i>Density 25 °C</i>		1,135 - 1,139	g/ml
Indice di rifrazione <i>Refractive index</i>		1,439 - 1,443	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		2	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		26/07/2016	

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. DERMOLIFE 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. DERMOLIFE does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

SPECIFICA TECNICA

Prodotto: **TRIETIL CITRATO**
Product *TRIETHYL CITRATE*

Conforme all'ultima edizione del Food Chemicals Codex (FCC) e del regolamento (UE) n 231/2012.

Il prodotto TRIETIL CITRATO:

- può essere utilizzato come solvente, diluente e come fissante per profumi.
- inibisce la decomposizione enzimatica di componenti sudore ed è quindi un ottimo agente attivo per deodoranti.
- è utilizzato nella produzione di spray volatili per capelli.
- è un additivo alimentare ammesso come veicolante per gli aromi e aiuto alla trasformazione per montare albumi.
- può essere utilizzato come plastificante in filtri di sigarette.
- mostra buona compatibilità con resine viniliche e derivati della cellulosa. Ha anche azione solvente per resina naturale. È particolarmente indicato come solvente plastificante per acetato di cellulosa e altri derivati della cellulosa

Conform latest edition of the Food Chemicals Codex (FCC) and of Commission Regulation (EU) No 231/2012.

The product TRIETHYL CITRATE:

- can be used as a solvent, diluent and as a fixative by the perfumers.
- inhibits the enzymatic decomposition of sweat components and is therefore an excellent active agent for deodorants.
- is used in the manufacture of low volatile hair sprays.
- is a permitted food additive as a carrier for flavours and processing aid to whip egg whites.
- can be used as a plasticiser in cigarette filters.
- exhibits very good compatibility with vinyl resins and cellulose derivatives. It also has a solvent action for natural resin. It is specially recommended as a solvent plasticiser for cellulose acetate and other cellulose derivatives

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. DERMOLIFE 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. DERMOLIFE does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell