



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **DEANOLO BITARTRATO**
Product **DEANOL BITARTRATE**

NOME INCI INCI NAME	Dimethylaminoethanol Tartrate
NOME INCI USA INCI NAME USA	Dimethylaminoethanol Tartrate
CAS CAS NUMBER	5988-51-2; 29870-28-8
EINECS / ELINCS EINECS / ELINCS	227-809-3
FORMULA FORMULA	C8 H17 N O7
PESO MOLECOLARE MOLECULAR WEIGHT	239.23

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR IR identification		Conforme Conform	
Aspetto Aspect		Polvere bianca, cristallina White, crystalline powder	
Titolo Assay		>=99,0	%
Rotazione ottica specifica Specific optical rotation		16,0 - 19,0	°
pH (sol. 1 %) pH (sol. 1 %)		3,2 - 3,8	
Acqua Water		<=0,50	%
Residuo all'ignizione Residue on ignition		<=0,1	%
Arsenico Arsenic		<=1	ppm
Piombo Lead		<=0,3	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. 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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **DEANOLO BITARTRATO**
Product **DEANOL BITARTRATE**

Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=10	ppm
Contenuto in DMAE <i>DMAE content</i>		36,9 - 37,3	%
Punto di fusione <i>Melting point</i>		110,0 - 114,0	° C
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=1,0	%
Solventi Residui <i>Residual Solvents</i>	Conforme <i>Conform</i>		
Specifiche microbiologiche <i>Microbiological specification</i>			
- Conta totale microrganismi aerobi (TAMC)		<1.000	CFU/g
- Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>		<100	CFU/g
- Coliformi <i>Coliforms</i>		<10	CFU/g
- E.coli <i>E.coli</i>	assente/10g <i>absent/10g</i>		
- Salmonella <i>Salmonella</i>	assente/125g <i>absent/125g</i>		
- Staphylococcus aureus <i>Staphylococcus aureus</i>	assente/5g <i>absent/5g</i>		
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		2	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		29/01/2020	

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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **DEANOLO BITARTRATO**
Product DEANOL BITARTRATE

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