



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

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **GLUTAMMINA-L USP**
Product **GLUTAMINE-L USP**

NOME INCI <i>INCI NAME</i>	Glutamine
NOME INCI USA <i>INCI NAME USA</i>	Glutamine
CAS <i>CAS NUMBER</i>	56-85-9
EINECS / ELINCS <i>EINECS / ELINCS</i>	200-292-1
FORMULA <i>FORMULA</i>	C5 H10 N2 O3
PESO MOLECOLARE <i>MOLECULAR WEIGHT</i>	146.14

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto <i>Aspect</i>		Polvere cristallina bianca <i>White crystalline powder</i>	
Identificazione IR <i>IR identification</i>		Conforme <i>Conform</i>	
Trasmittanza <i>Transmittance</i>		$\geq 98,0$	%
pH <i>pH</i>		4,0 - 6,0	
Rotazione ottica specifica 20°C <i>Specific rotation at 20°C</i>		6,3 - 7,3	°
Solfati <i>Sulphates</i>		$\leq 0,020$	%
Cloruri <i>Chloride</i>		$\leq 0,020$	%
Arsenico <i>Arsenic</i>		$\leq 1,4$	ppm
Ferro <i>Iron</i>		≤ 10	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

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **GLUTAMMINA-L USP**
Product *GLUTAMINE-L USP*

Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		$\leq 0,20$	%
Residuo all'ignizione <i>Residue on ignition</i>		$\leq 0,10$	%
Titolo <i>Assay</i>		99,00 - 101,00	%
Cadmio <i>Cadmium</i>		$\leq 0,5$	ppm
Mercurio <i>Mercury</i>		$\leq 0,2$	ppm
Piombo <i>Lead</i>		$\leq 0,5$	ppm
Ammio acidi estranei <i>Foreign amino acids</i>		$\leq 0,5$	%
Conta batterica totale <i>Total Aerobic Count</i>		≤ 1.000	CFU/g
Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>		≤ 100	CFU/g
Coliformi <i>Coliforms</i>		Negativi <i>Negative</i>	
Materia estranea insolubile <i>Insoluble foreign matter</i>		Conforme <i>Conform</i>	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		4	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		06/06/2018	

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