



azienda chimica e farmaceutica

## SPECIFICA TECNICA

Prodotto **GLUTAMMINA-L USP**

NOME INCI	Glutamine
NOME INCI USA	Glutamine
CAS	56-85-9
EINECS / ELINCS	200-292-1
FORMULA	C5 H10 N2 O3
PESO MOLECOLARE	146.14

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
Aspetto		Polvere cristallina bianca	
Identificazione IR		conforme alla specifica	
Trasmittanza		$\geq 98,0$	%
pH		4,0 - 6,0	
Rotazione ottica specifica 20°C		6,3 - 7,3	°
Solfati		$\leq 0,020$	%
Cloruri		$\leq 0,020$	%
Metalli pesanti		$\leq 5$	ppm
Arsenico		$\leq 1,0$	ppm
Ferro		$\leq 10$	ppm
Perdita all'essiccamento		$\leq 0,20$	%
Residuo all'ignizione		$\leq 0,10$	%
Titolo		99,00 - 101,00	%
Piombo		$\leq 5$	ppm
Ammino acidi estranei		$\leq 0,5$	%
Conta batterica totale		$\leq 1.000$	CFU/g
Lieviti e muffe		$\leq 100$	CFU/g
Coliformi		Negativi	
Materia estranea insolubile		Conforme	
Revisione Capitolato		3	
Data Approvazione		05/04/2016	

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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



azienda chimica e farmaceutica

## SPECIFICA TECNICA

Prodotto **GLUTAMMINA-L USP**

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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