29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC) VIA UMBRIA 8/14 Tel. 0523 241911 FAX 0523 241937 EMAIL: ACEF@ACEF.IT



C.F. e PARTITA IVA 00098610330 CAP. SOC. EURO 2.000.000 I.V. R.I.PC 032-1483 R.D.PC 44507 MECC EXPORT PC002237

azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **ARGININA-L Ph.Eur.**Product ARGININE-L Ph.Eur.

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf Lim. Sup. Lower Lim Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR Identification IR	interno	Conforme Conform	
Aspetto Aspect		Cristalli bianchi o polvere cristallina bianca o quasi bianca White or almost white crystals or crystalline powder	
Identificazione Identification		Conforme Complies	
Titolo <i>Assay</i>		98,50 - 101,00	%
Aspetto della soluzione Appearance of solution		conforme conform	
Rotazione ottica specifica 20°C Specific optical rotation 20°C		25,50 - 28,50	o
рН <i>рН</i>		10,5 - 12,0	
Perdita all'essiccamento Loss on drying		<=0,50	%
Residuo all'ignizione Residue on ignition		<=0,10	
Arsenico <i>Arsenic</i>		<=1.5	ppm
Metalli pesanti Heavy metals		<=10	ppm
Piombo <i>Lead</i>		<=3	ppm
Ferro Iron		<=10	ppm
Cloruri Chloride		<=200	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

21/05/2020 Pagina 1 di 2

29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC) VIA UMBRIA 8/14 Tel. 0523 241911 FAX 0523 241937 EMAIL: ACEF@ACEF.IT



C.F. e PARTITA IVA 00098610330 CAP. SOC. EURO 2.000.000 I.V. R.I.PC 032-1483 R.D.PC 44507 MECC EXPORT PC002237

azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: ARGININA-L Ph.Eur.

Product ARGININE-L Ph.Eur.

Solfati Sulphates	<=300	ppm
Ammonio <i>Ammonium</i>	<=200	ppm
Sostanze positive alla ninidrina Ninhydrin -positive substances	Conforme Complies	
Conta batterica totale Total bacterial count	<=1000	CFU/g
Lieviti e muffe Yeasts and molds	<=100	CFU/g
Coliformi Coliform bacteria	Assente/g Absent/g	
E.coli E.coli	Assente/10g Absent/10g	
Salmonella Salmonella	Assente/25g Absent/25g	
Revisione Capitolato Specification Revision	0	
Data Approvazione Approval Date	21/05/2020	

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

21/05/2020 Pagina 2 di 2