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: PAPAINA =>2.5 FIP UI/mg
Product PAPAIN =>2.5 FIP UI/mg

CAS 9001-73-4

CAS NUMBER

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf Lim. Sup. Lower Lim Upper Lim.	u.m.
Aspect		Polvere amorfa bianca o quasi bianca tendente al beige con odore caratteristico. White or almost white to slightly beige, amorphous powder with characteristic odour.	
Identificazione Identification		NIR o Reazione di latte scremato NIR or Skim milk reaction	
Granulometria Particle size		Min. 95 % attraverso un setaccio da 180 µm Min. 95 % passes a sieve opening of 180 µm	
Densità bulk Bulk density		0,3 - 0,7 0,3 - 0,7	Kg/l
pH (2% acqua) pH (2% water)		4,8 - 6,2	
Perdita all'essiccamento Loss on drying		<7,0	%
Attività specifica Specific activity		>=2,50	FIP-u/mg
Metalli pesanti** Heavy metals**		Conformi ICH Q3D Complies ICH Q3D	
Conta totale microrganismi aerobi Total aerobic microbial count		<10.000	CFU/g
Lieviti e muffe Yeasts and mould		<100	
Batteri Gram negativi bile tolleranti Bile-tolerant gram-negative bacteria		<100	CFU/g
E.coli E.coli		assenti/g absent/g	

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

27/04/2020 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

Product PAPAINA =>2.5 FIP UI/mg
Product PAPAIN =>2.5 FIP UI/mg

S. Aureus S. Aureus	assente/g absent/g	
Salmonella Salmonella	assente/10 g absent/10g	
Eccipienti (Lattosio) Excipients (Lactose)	<=62	%
Solubilità Solubility	Solubile in acqua, la soluzione diventa da incolore a leggermente gialla e più o meno opalescente; praticamente insolubile in solventi organici Soluble in water, the solution begin colorless to light yellow and mor or less opalescent; pratically insoluble in organic solvent	
Revisione Capitolato Specification Revision	4	
Data Approvazione Approval Date	27/04/2020	

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

27/04/2020 Pagina 2 di 2