



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **PECTINA POLVERE E440**
Product **PECTIN POWDER E440**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR/NIR <i>Identification IR/NIR</i>		Conforme <i>Complies</i>	
Grado di esterificazione <i>Degree of esterification</i>		58,00 - 62,00	%
SAG <i>SAG</i>		145,00 - 155,00	SAG
pH <i>pH</i>		3,00 - 3,60	
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<12,00	%
Arsenico <i>Arsenic</i>		<3,00	ppm
Piombo <i>Lead</i>		<2,00	ppm
Mercurio <i>Mercury</i>		<1,00	ppm
Cadmio <i>Cadmium</i>		<1,00	ppm
Conta batterica totale <i>Total Aerobic Count</i>		<5.000	CFU/g
Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>		<300	CFU/g
E.coli <i>E.coli</i>		Assenti/5g <i>Absent/5g</i>	
Salmonella <i>Salmonella</i>		Assente/25g <i>Absent/25g</i>	
* Granulometria <i>Particle size</i>		90% inferiore a 250 microns (60 US mesh) <i>90% below 250 microns (60 US mesh)</i>	

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: **PECTINA POLVERE E440**
Product **PECTIN POWDER E440**

* Dosaggio tipico <i>Typical dosage</i>		1-2,5%. Il livello di utilizzo ottimale dipende dall'applicazione specifica, dal pH e dai solidi solubili <i>1-2,5% The optimum use level depends on the specific application, ph and soluble solids</i>	
Solubilità <i>Solubility</i>			
* - Solubilità <i>Solubility</i>		Dispersibile in acqua fredda, completamente solubile sopra i 70°C. Insolubile in oli vegetali, minerali e solventi organici <i>Dispersibile in cold water, totally soluble over 70°C. Insoluble in vegetable oils, minerals and organic solvents.</i>	
* - Aspetto <i>Appearance</i>		Polvere beige, inodore e insapore <i>Beige powder, odourless and tasteless</i>	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		1	

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
15/12/2022 15.43	Stefano Rastelli	Responsabile CQ	Approva	

* saggi non obbligatori
test not required

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: **PECTINA POLVERE E440**
Product PECTIN POWDER E440

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