



SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **Addensante Pectina E440 alim**
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	%
Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<20,00	ppm
Arsenico <i>Arsenic</i>		<3,00	ppm
Piombo <i>Lead</i>		<5,00	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>	

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



SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **Addensante Pectina E440 alim**
Product **PECTIN POWDER E440**

* Granulometria <i>Particle size</i>		90% inferiore a 250 microns (60 US mesh) <i>90% below 250 microns (60 US mesh)</i>	
* 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>	
Aspetto <i>Appearance</i>			
* - Aspetto <i>Appearance</i>		Polvere beige, inodore e insapore <i>Beige powder, odourless and tastelass</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>	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		0	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		26/06/2020	

* 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