



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **GOMMA XANTHANO EP-USP (SATIAXANE UCX911)**
Product **XANTHAN GUM EP-USP (SATIAXANE UCX911)**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto Aspect		Polvere bianca o bianca-giallastra che fluisce liberamente A white or yellowish white, free flowing powder	
Viscosità in una soluzione acquosa all 1% (+ 1% KCL)		1.200 - 1.600	cP
Granulometria (< 75 µm) Particle size (< 75 µm)		>=92,0	%
Perdita all'essiccamento Loss on drying		<=15,0	%
pH (sol 1%) pH (sol 1%)		6,0 - 8,0	
Azoto totale (metodo di Kjeldahl) Total nitrogen (Kjeldahl method)		<=1,5	%
Acido piruvico (sostanza secca) Pyruvic acid (dry basis)		>=1,5	%
Ceneri totali Total ash		6,5 - 16,0	%
Alcool isopropilico Isopropyl alcohol		<=750	ppm
Conta batterica totale Total Aerobic Count		<=1.000	CFU/g
Lieviti e muffe Yeasts and mould		<=100	CFU/g
E.coli E.coli		Assente/10 g Absent/10g	
Salmonella Salmonella		assente/10 g Absent/10 g	
Titolo (USP) Assay (USP)		91 - 108 % 91 - 108 %	

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: **GOMMA XANTHANO EP-USP (SATIAXANE UCX911)**
Product **XANTHAN GUM EP-USP (SATIAXANE UCX911)**

Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=30 ppm <i><=30 ppm</i>	
Piombo <i>Lead</i>		<=5 ppm <i><=5 ppm</i>	
Arsenico <i>Arsenic</i>		<=3 ppm <i><=3 ppm</i>	
Identificazione A (EP) <i>Identification A (EP)</i>		Conforme <i>Complies</i>	
Identificazione B (EP) <i>Identification B (EP)</i>		Conforme <i>Complies</i>	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		3	

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
18/10/2022 11.39	Lorenzo Sacchi	Coordinatore CQ	Approva	

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