



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **CELLULOSA MICROCRISTALLINA T2 Ph.Eur.**
Product **CELLULOSE MICROCRYSTALLINE T2 Ph.Eur.**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR <i>Identification IR</i>		Conforme <i>Complies</i>	
Aspetto <i>Appearance</i>		Polvere bianca o quasi bianca fine o granulare, leggermente igroscopica <i>White or almost white fine or granular, slightly hygroscopic powder</i>	
Solubilità <i>Solubility</i>		Praticamente insolubile in acqua, acetone, etanolo anidro e toluene, acidi diluiti e soluzione di idrossido di sodio (50 g/l) <i>Practically insoluble in water, acetone, anhydrous ethanol and toluene, dilute acids and sodium hydroxide solution (50 g/l)</i>	
Identificazione A <i>Identification A</i>		IR conforme <i>IR conforms</i>	
Identificazione B <i>B Identification</i>		colore viola-blu <i>violet-blue color</i>	
Identificazione C: Grado di polimerizzazione		<=350	
Arsenico <i>Arsenic</i>		<=0,0002	%
Cloruri <i>Chlorides</i>		<=0,03	%
Conducibilità <i>Conductivity</i>		<=75	microS.c m-1
Sostanze solubili in etere <i>Ether-soluble substances</i>		<=0,05	%
Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=10	ppm
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=6,00	%

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: **CELLULOSA MICROCRISTALLINA T2 Ph.Eur.**
Product **CELLULOSE MICROCRYSTALLINE T2 Ph.Eur.**

pH <i>pH</i>		5,00 - 7,00	
Solubilità <i>Solubility</i>		Dissolve completamente <i>Completely dissolves</i>	
Amido <i>Starch</i>		assente <i>negative</i>	
Residuo all'ignizione <i>Residue on ignition</i>		<=0,05	%
Sostanze solubili in acqua <i>Water-soluble substances</i>		<=0,20	%
Conta batterica totale <i>Total aerobic count</i>		<=100	CFU/g
Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>		<=20	CFU/g
E.coli <i>E.coli</i>		Assente/g <i>Absent/g</i>	
Pseudomonas aeruginosa <i>Pseudomonas aeruginosa</i>		Assente/g <i>Absent/g</i>	
Salmonella <i>Salmonella</i>		Assente/10g <i>Absent/10g</i>	
Staphylococcus aureus <i>Staphylococcus aureus</i>		Assente/g <i>Absent/g</i>	
Densità apparente <i>Bulk density</i>		0,27 - 0,34	g/ml
Granulometria >250 um <i>Particle size >250 um</i>		<=8,00	%
Granulometria >75 um <i>Particle size >75 um</i>		>=45,00	%
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		8	

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: **CELLULOSA MICROCRISTALLINA T2 Ph.Eur.**
Product *CELLULOSE MICROCRYSTALLINE T2 Ph.Eur.*

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
16/06/2023 15.37	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