



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **IDROSSIPROPILMETILCELLULOSA EP K100**
Product **HYDROXYPROPYLMETHYLCELLULOSE EP K100**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR <i>Identification IR</i>		Conforme <i>Conform</i>	
Identificazione da A a E <i>Identification A to E</i>		Conforme <i>Conform</i>	
Aspetto della soluzione <i>Appearance of solution</i>		Conforme <i>Conform</i>	
* Temperatura di gelificazione <i>Gelation temperature</i>		70 - 90	°
* Tipo di sostituzione <i>Substitution type</i>		2208 2208	
Contenuto metossi <i>Methoxy content</i>		19,0 - 24,0	%
Contenuto idrossipropossi <i>Hydroxypropoxy content</i>		4,0 - 12,0	%
Viscosità apparente <i>Apparent viscosity</i>		80,0 - 120,0	cPs
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=5,0	%
Residuo all'ignizione <i>Residue at ignition</i>		<=1,5	%
pH <i>pH</i>		5,0 - 8,0	
* Propilene cloridrine <i>Propylene chlorohydrins</i>		<=0,1	ppm
Granulometria <i>Particle size</i>		Min. 98% passa attraverso 100 mesh <i>Min. 98% pass through 100 mesh</i>	
* Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=10	ppm

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: **IDROSSIPROPILMETILCELLULOSA EP K100**
Product **HYDROXYPROPYLMETHYLCELLULOSE EP K100**

Piombo <i>Lead</i>		<=2	ppm
Arsenico <i>Arsenic</i>		<=3	ppm
Mercurio <i>Mercury</i>		<=1	ppm
Cadmio <i>Cadmium</i>		<=1	ppm
Conta batterica totale <i>Total bacterial count</i>		<=1.000	CFU/g
Lieviti e muffe <i>Yeasts and molds</i>		<=100	CFU/g
Coliformi <i>Coliform bacteria</i>	Assenti <i>Absent</i>		
Salmonella <i>Salmonella</i>	Assente <i>Absent</i>		
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		2	

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
21/11/2024 16.28	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: **IDROSSIPROPILMETILCELLULOSA EP K100**
Product **HYDROXYPROPYLMETHYLCELLULOSE EP K100**

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