



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **CREATINA MONOIDRATO FOOD GRADE-200 MESH**
Product **CREATINE MONOHYDRATE FOOD GRADE-200 MESH**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto Appearance		Polvere cristallina bianca White crystalline powder	
Titolo (HPLC) Assay (HPLC)		$\geq 99,90$	%
Perdita all'essiccamento Loss on drying		$\leq 12,00$	%
Residuo all'ignizione Residue on ignition		$\leq 0,10$	%
Solfati Sulphates		$\leq 0,03$	%
Dicianammide Dicyanamide		≤ 50	ppm
Cianuro Cyanide		≤ 1	ppm
Creatinina Creatinine		≤ 100	ppm
Metalli pesanti totali Total heavy metals			
- Metalli pesanti Heavy metals		≤ 10	ppm
- Piombo (Pb) Lead		≤ 1	ppm
- Mercurio (Hg) Mercury		$\leq 0,1$	ppm
- Arsenico (As) Arsenic		≤ 1	ppm
- Cadmio (Cd) Cadmium		≤ 1	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: **CREATINA MONOIDRATO FOOD GRADE-200 MESH**
Product **CREATINE MONOHYDRATE FOOD GRADE-200 MESH**

<i>Specifiche microbiologiche</i> <i>Microbiological specification</i>			
- Conta batterica totale <i>Total aerobic count</i>		<=1.000	CFU/g
- Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>		<=50	CFU/g
- E.coli <i>E.coli</i>		Negativo <i>Negative</i>	
- Salmonella <i>Salmonella</i>		Negativo/375g <i>Negative/375g</i>	
- Staphylococcus aureus <i>Staphylococcus aureus</i>		Negativo/25g <i>Negative/25g</i>	
- Coliformi <i>Coliform bacteria</i>		Negativo <i>Negative</i>	
Densità apparente <i>Bulk density</i>		0,450 - 0,500	g/ml
Densità tappata <i>Plugged density</i>		0,550 - 0,600	g/ml
Test dell'acido solforico <i>Sulfuric acid test</i>		Nessuna carbonatazione <i>No carbonation</i>	
Impurezze totali <i>Total impurities</i>		<=1,00	%
Identificazione IR <i>Identification IR</i>		Conforme <i>Complies</i>	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		1	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		23/09/2021	

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: **CREATINA MONOIDRATO FOOD GRADE-200 MESH**
Product *CREATINE MONOHYDRATE FOOD GRADE-200 MESH*

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