



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **CREATINA MONOIDRATA (CREAPURE)**
Product **CREATINE MONOHYDRATE (CREAPURE)**

CAS 6020-87-7
CAS NUMBER
EINECS / ELINCS 200-306-6
EINECS / ELINCS
FORMULA C₄H₉N₃O₂ * H₂O
FORMULA
PESO MOLECOLARE 149.1
MOLECULAR WEIGHT

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
* Aspetto Appearance		Polvere fine, incolore, inodore Fine, colorless, odorless powder	
Identificazione Identification		Conforme Complies	
Titolo (*) HPLC Assay (*) HPLC		>=99,9	%
Creatinina HPLC Creatinine HPLC		<=100	mg/Kg
Diciandiamide HPLC Dicyandiamide HPLC		<=50	mg/Kg
Diidrotiazina HPLC Dihydrotriazine HPLC		<=3	mg/Kg
Metalli pesanti totali Total heavy metals			
- Piombo Lead		<=0,100	ppm
- Cadmio Cadmium		<=0,100	ppm
- Mercurio Mercury		<=0,100	ppm
- Arsenico Arsenic		<=0,100	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 MONOIDRATA (CREAPURE)**
Product **CREATINE MONOHYDRATE (CREAPURE)**

<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>		Assente/g <i>Absent/g</i>	
- Coliformi <i>Coliform bacteria</i>		Assente/g <i>Absent/g</i>	
- Staphylococcus aureus <i>Staphylococcus aureus</i>		Assente/g <i>Absent/g</i>	
- Salmonella <i>Salmonella</i>		Assente/25g <i>Absent/25g</i>	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		0	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		24/10/2019	

* saggi non obbligatori
test not required

(*) Calcolato come creatina monoidrata; la creatina monoidrata teoricamente contiene 12.1% di acqua di cristallizzazione

(*) *Calculated as creatine monohydrate; creatine monohydrate theoretically contains 12.1% water of crystallization.*

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