



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **ZINCO GLUCONATO FOOD GRADE**
Product **ZINC GLUCONATE FOOD GRADE**

CAS 4468-02-4

CAS NUMBER

EINECS / ELINCS 224-736-9

EINECS / ELINCS

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto Appearance		Polvere cristallina bianca White crystalline powder	
Identificazione A Identification A		Conforme Complies	
Identificazione B Identification B		Conforme Complies	
Titolo Assay		97,0 - 102,0	%
Contenuto zinco (come diidrato) Zinc content (as dihydrate)		12,90 - 13,56	%
Acqua Water		<=11,60	%
Cloruri Chlorides		<=0,05	%
Solfati Sulphates		<=0,05	%
Sostanze riducenti Reducing substances		<=1,0	%
pH pH		5,5 - 7,5	
METALLI PESANTI HEAVY METALS			
- Piombo Lead		<=3	ppm
- Cadmio 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: **ZINCO GLUCONATO FOOD GRADE**
Product **ZINC GLUCONATE FOOD GRADE**

- Mercurio <i>Mercury</i>		<=0,1	ppm
- Arsenico <i>Arsenic</i>		<=2	ppm
Impurezze organiche volatili (O.V.I.) <i>Organic volatile impurities (O.V.I.)</i>	Conformi <i>Comply</i>		
Granulometria <i>Particle size</i>	70 mesh <i>70 mesh</i>		
Specifiche microbiologiche <i>Microbiological specification</i>			
- Conta batterica totale <i>Total aerobic count</i>		<=1.000	CFU/g
- Lieviti e muffe <i>Yeasts and mould</i>		<=100	CFU/g
- Coliformi <i>Coliform bacteria</i>	Assenti/1g <i>Absent/1g</i>		
- Salmonella <i>Salmonella</i>	Assente/10g <i>Absent/10g</i>		
- Enterobatteriacee <i>Enterobacteriaceae</i>	Assente/1g <i>Absent/1g</i>		
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		2	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		03/03/2021	

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