



azienda chimica e farmaceutica

## SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **MAGNESIO CARBONATO PESANTE EP E504 (ii)**  
Product **MAGNESIUM CARBONATE HEAVY EP E 504 (ii)**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto <i>Appearance</i>		Polvere da bianca a biancastra <i>White to almost white powder</i>	
Identificazione <i>Identification</i>		Positiva <i>Positive</i>	
Aspetto della soluzione <i>Appearance of solution</i>		Conforme <i>Complies</i>	
MgO <i>MgO</i>		40,0 - 43,5	%
Calcio <i>Calcium</i>		<=0,45	%
CaO <i>CaO</i>		<=0,60	%
Sostanze insolubili in ac.acetico <i>Acetic ac. insoluble substances</i>		<=0,05	%
Sostanze insolubili in HCl <i>HCl- insoluble substances</i>		<=0,05	%
Sostanze solubili <i>Soluble substances</i>		<=1,00	%
Cloruri <i>Chlorides</i>		<=700	ppm
Solfati <i>Sulphates</i>		<=0,50	%
Ferro <i>Iron</i>		<=200	ppm
Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=10	ppm
Piombo <i>Lead</i>		<=2	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: **MAGNESIO CARBONATO PESANTE EP E504 (ii)**  
Product **MAGNESIUM CARBONATE HEAVY EP E 504 (ii)**

Cadmio <i>Cadmium</i>		<=1	ppm
Mercurio <i>Mercury</i>		<=0,1	ppm
Arsenico <i>Arsenic</i>		<=2	ppm
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=2,0	%
Densità apparente <i>Bulk density</i>		0,50 - 0,70	g/ml
Conta batterica totale <i>Total bacterial count</i>		<=1.000	CFU/g
Lieviti e muffe <i>Yeasts and molds</i>		<=25	CFU/g
Coliformi <i>Coliform bacteria</i>		<=40	CFU/g
E.coli <i>E.coli</i>	Assente <i>Absent</i>		
Conformità <i>According</i>	EP, USP, FCC, E 504 (ii) <i>EP, USP, FCC, E 504 (ii)</i>		
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		1	

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
18/12/2025 12.19	Stefano Rastelli	Responsabile 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



azienda chimica e farmaceutica

## SPECIFICA TECNICA

*TECHNICAL SPECIFICATION*

Prodotto: **MAGNESIO CARBONATO PESANTE EP E504 (ii)**  
*Product* **MAGNESIUM CARBONATE HEAVY EP E 504 (ii)**

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