



SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **MAGNESIO CLORURO ESAIDRATO FU-Ph.Eur.**
Product **MAGNESIUM CHLORIDE CRYSTALS FU-Ph.Eur.**
Cod. 11614916

NOME INCI Magnesium Chloride
INCI NAME
NOME INCI USA Magnesium Chloride
INCI NAME USA
CAS 7791-18-6
CAS NUMBER
EINECS / ELINCS 232-094-6
EINECS / ELINCS
FORMULA Mg Cl₂ x 6H₂O
FORMULA
PESO MOLECOLARE 203,30
MOLECULAR WEIGHT

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto <i>Aspect</i>	Ph.Eur.	Cristalli bianchi o incolori, igroscopici <i>White or colourless crystals, hygroscopic</i>	
Identificazione <i>Identification</i>	Ph.Eur.	Conforme <i>Conforms</i>	
Aspetto della soluzione <i>Appearance of solution</i>	Ph.Eur.	Chiara ed incolora <i>Clear and colourless</i>	
Acidità o alcalinità <i>Acidity or alkalinity</i>			
- Acidità <i>Acidity</i>	Ph.Eur.	<= 0,30 ml NaOH 0,01M/0,5 g	
- Alcalinità <i>Alkalinity</i>	Ph.Eur.	<= 0,30 ml HCL 0,01M/0,5 g	
Bromuri <i>Bromides</i>	Ph.Eur.	<=500,0	ppm
Solfati <i>Sulphates</i>	Ph.Eur.	<=100,0	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

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: MAGNESIO CLORURO ESAIDRATO FU-Ph.Eur.
Product MAGNESIUM CHLORIDE CRYSTALS FU-Ph.Eur.
Cod. 11614916

Alluminio <i>Aluminium</i>	Ph.Eur.	<=1,00	ppm
Arsenico <i>Arsenic</i>	Ph.Eur.	<=2,0	ppm
Calcio <i>Calcium</i>	Ph.Eur.	<=1.000,0	ppm
Ferro <i>Iron</i>	Ph.Eur.	<=10,0	ppm
Potassio <i>Potassium</i>	Ph.Eur.	<=500,0	ppm
Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>	Ph.Eur.	<=10,0	ppm
Acqua <i>Water</i>	Ph.Eur.	51,0 - 55,0	%
Titolo <i>Assay</i>	Ph.Eur.	98,0 - 101,0	%
* Insolubili in acqua <i>Insoluble in water</i>		<=0,005	%
* Bario <i>Barium</i>		Conforme al test <i>Conform</i>	
* Sodio <i>Sodium</i>		<=3.000,0	ppm
* Fosfati <i>Phosphates</i>		<=10,0	ppm
* Nitrati <i>Nitrate</i>		<=40,0	ppm
* Ammonio <i>Ammonium</i>		<=50,0	ppm
* Mercurio <i>Mercury</i>		<=1,0	ppm
* pH (sol 5%) <i>pH (sol 5%)</i>		4,5 - 7,0	

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



SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **MAGNESIO CLORURO ESAIDRATO FU-Ph.Eur.**
Product **MAGNESIUM CHLORIDE CRYSTALS FU-Ph.Eur.**
Cod **11614916**

* Piombo Lead		<=2,0	ppm
* Cadmio Cadmium		<=1,0	ppm
Revisione Capitolato Specification Revision		5	
Data Approvazione Approval Date		22/07/2016	

* saggi non obbligatori
test not required

Andrea Gallo di Luigi S.r.l.
Via Erzelli, 9
16152 Genova
tel. 0039 010 6502941
info@andreagallo.it
www.andreagallo.it

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