

CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product	1440A MAGNESIO SOLFATO MgSO₄ 7H₂O - MAGNESIUM SULFATE HEPTAHYDRATE - MAGNESII SULFAS HEPTAHYDRICUS		
Conformità - Compliance	USP		
Lotto - Batch Number	R1614693		
Produttore materia prima - Raw material manufacturer	LAIZHOU CITY LAIYU CHEMICAL Co. - Cina - China ChengGang Road, Zhu you, LaiZhou, Shandong		
Data produzione - Manufacturing date:	21/12/2016	Data rititolazione - Retest date:	22/12/2018
		Data di analisi - Analysis date:	21/12/2016

PRODOTTO	MAGNESIO SOLFATO MgSO ₄ 7H ₂ O	PRODUCT	MAGNESIUM SULPHATE MgSO ₄ 7H ₂ O
NOME CHIMICO	Magnesio solfato eptaidrato	CHEMICAL NAME	Magnesium sulfate heptahydrate
NUMERO CAS	10034-99-8	CAS NUMBER	10034-99-8
FORMULA MOLECOLARE	MgSO ₄ · 7H ₂ O	MOLECULAR FORMULA	MgSO ₄ · 7H ₂ O
PESO MOLECOLARE	246,48	MOLECULAR WEIGHT	246,48

ANALISI MATERIA PRIMA	SPECIFICHE	RISULTATI	RAW MATERIAL ANALYSIS	SPECIFICATIONS	RESULTS
TITOLO	MgSO ₄ >= 48,59%	48,73%	ASSAY	MgSO ₄ >= 48,59%	48,73%
ASPETTO	Cristalli	Conforme	APPEARANCE	Crystals	Complies
ODORE	Inodore	Conforme	ODOUR	Odourless	Complies
pH	5,0-9,2 (5%)	6,75	pH	5,0-9,2 (5%)	6,75
GRANULOMETRIA	1-4 mm	Conforme	PARTICLE SIZE	1-4 mm	Complies
METALLI PESANTI	Totali <= 0,001%	0,0008%	HEAVY METALS	Total <= 0,001%	0,0008%
CLORURI	<= 0,014%	0,01%	CHLORIDES	<= 0,014%	0,01%
FLUORO	5 ppm	Conforme	FLUORINE	5 ppm	Complies
FERRO	<= 0,002%	0,001%	IRON	<= 0,002%	0,001%
ARSENICO	0,0001%	Conforme	ARSENIC	0,0001%	Complies
CADMIO	1 ppm	Conforme	CADMIUM	1 ppm	Complies
PUREZZA CROMATOGRAFICA	99,5-100,5%	99,79%	CROMATOGRAPHY PURITY	99,5-100,5%	99,79%

CONFORMITA'	COMPLIANCE
FARMACOPEE	Conforme a USP e BP
	PHARMACOPOEIA
	Complies with USP and BP

INFORMAZIONI GENERALI	GENERAL NOTICES
SINONIMI	Solfato di magnesio, sali di Epsom
ORIGINE	Sintetica
TIPO DI PRODOTTO ED IMPIEGO	Conforme a Farmacopea
ALLERGENI	Non contiene allergeni alimentari in base alla Dir. 2003/89/CE
	Non contiene glutine
ASPETTO	Polvere bianca cristallina o cristalli bianchi fini
SOLUBILITA'	Completamente solubile in acqua, molto solubile in acqua bollente, praticamente insolubile in etanolo 96%
SOLVENTI RESIDUI	Esente da solventi residui (CPMP/ICH/283/95)
CONSERVAZIONE	Conservare in contenitori ben chiusi in luogo fresco e asciutto
	OTHER NAMES
	Magnesium sulfate heptahydrate, Epsom salts
	ORIGIN
	Synthetic origin
	TYPE OF PRODUCT AND USE
	Complies with Pharmacopoeia
	ALLERGENS
	It does not contain any food allergens listed in Dir. 2003/89/EC
	It does not contain gluten
	APPEARANCE
	White crystalline powder or fine white crystals
	SOLUBILITY
	Completely soluble in water, very soluble in boiling water, practically insoluble in ethanol 96%
	RESIDUAL SOLVENTS
	Residual solvents-free (CPMP/ICH/283/95)
	STORAGE
	Store in tightly closed containers in a cool, dry place

ANNOTAZIONI	NOTES
NOTE	Esente da OGM
	Esente dal rischio BSE/TSE
	Non trattato con radiazioni ionizzanti
	NOTES
	GMOs free
	BSE/TSE free
	Not treated with ionizing radiations

CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product	1440A MAGNESIO SOLFATO MgSO ₄ 7H ₂ O - MAGNESIUM SULFATE HEPTAHYDRATE - MAGNESIUM SULFAS HEPTAHYDRICUS		
Conformità - Compliance	USP		
Lotto - Batch Number	R1614693		
Produttore materia prima - Raw material manufacturer	LAIZHOU CITY LAIYU CHEMICAL Co. - Cina - China ChengGang Road, Zhu you, LaiZhou, Shandong		
Data produzione - Manufacturing date: 21/12/2016	Data rititolazione - Retest date: 22/12/2018	Data di analisi - Analysis date: 21/12/2016	

Le specifiche sono state desunte dalle schede forniteci dai produttori. Le informazioni sopra riportate non vi esonerano dall'obbligo di identificare e controllare il prodotto prima dell'uso. L'adozione dei prodotti e di conseguenza l'uso corretto degli stessi sono sotto la totale responsabilità dell'utilizzatore.

All specifications are as provided by the original manufacturer. They do not imply any exemption from identifying and inspecting the product before its use, the final user being fully responsible for the adoption and the correct usage of the product.

Direttore tecnico / Technical director

Dr. Giovanni Summonte

Giovanni Summonte

Spazio riservato alla Farmacia

DATA RICEZIONE: _____	NR. INTERNO: _____	NR DDT/FATTURA: _____
DATA 1°UTILIZZO: _____	DATA FINE UTILIZZO: _____	QUANTITA': _____
COSTO: _____	PREZZO AL PUBBLICO: _____	SIGLA RESP.LAB: _____

FARMALABOR Srl
Head office Via Pozzillo, zona ind. - 76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy

Legal head office Via Oberdan, 52 - 76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy

Representative office Via Palermo, 23 - 20090 Assago (Mi) - Italy

CCIAA di Bari - REA n. 432773 - PI 05676410722 - Cap. Soc. € 360.000,00 i.v.

Phone +39 0883 1975 111

Fax +39 0883 664 824

Fax 800 085 708

E-mail info@farmalabor.it

Web www.farmalabor.it

La qualità aziendale è riconosciuta dalle certificazioni
 Company quality is guaranteed through following certifications
ISO 9001:2008
ISO 14001:2004

