

CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product: 1431 MAGNESIO CLORURO E 511 - MAGNESIUM CHLORIDE E 511
 Lotto - Batch Number: R1504157
 Produttore - Manufacturer: CHEMISCHE FABRIK LEHRTE - Germania - Germany
 Data rititolazione - Retest date: 30/04/2017

SCHEDE TECNICHE

PRODOTTO	MAGNESIO CLORURO E 511	PRODOTTO	MAGNESIUM CHLORIDE E 511
NOME CHIMICO	Magnesio cloruro esadrate	CHEMICAL NAME	Magnesium chloride hexahydrate
NUMERO CAS	7791-18-6	CAS NUMBER	7791-18-6
FORMULA MOLECOLARE	MgCl ₂ · 6H ₂ O	MOLECULAR FORMULA	MgCl ₂ · 6H ₂ O
PESO MOLECOLARE	203,30	MOLECULAR WEIGHT	203,30
ORIGINE	Sintesi a partire da materie prime di origine minerale	ORIGIN	Synthesis, starting from raw materials of mineral origin
TIPO DI PRODOTTO ED IMPIEGO	Idoneo all'uso alimentare (E 511)	TYPE OF PRODUCT AND USE	Food grade (E 511)
ALERGENI	Le materie prime impiegate ed il processo produttivo permettono di escludere la presenza di allergeni alimentari, lattici, soia e soia, aranci, coloranti, conservanti, lieviti, derivati animali ed altri ingredienti che possono provocare reazioni allergiche	ALLERGENS	Raw materials used and the manufacturing process can exclude the presence of food allergens, latex, sulfides and sulfites, flavorings, colorings, preservatives, yeast, animal derivatives and other ingredients that can cause allergic reactions
ASPETTO	Polvere cristallina	APPEARANCE	Crystalline powder
COLORE	Bianco	COLOUR	White
SAPORE	Sgradevole	TASTE	Unpleasant
SOLUBILITA'	Molto solubile in acqua, solubile in etanolo (95%)	SOLUBILITY	Very soluble in water, soluble in ethanol (95%)
CONSERVAZIONE	Conservare in contenitori ben chiusi, in luogo fresco e ben ventilato, lontano da fonti di calore	STORAGE	Store in tightly closed containers in a cool, well ventilated area away from heat sources
FINALITA' SALUTISTICHE	Tonico	HEALTHY AIMS	Tonic
PROPRIETA'	Integratore di magnesio	PROPERTIES	Magnesium supplement

TECHNICAL DATA SHEET

ANALISI	SPECIFICHE	RISULTATI	RAW MATERIAL ANALYSIS	SPECIFICATIONS	RESULTS
MATERIA PRIMA	99-101%	100,5%	ASSAY	99-101%	100,5%
IDENTIFICAZIONE	Conforme	Conforme	IDENTIFICATION	Compiles	Compiles
ASPETTO	Cristalli fini	Conforme	APPEARANCE	Fine crystals	Compiles
COLORE	Bianco	Conforme	COLOUR	White	Compiles
ASPETTO DELLA SOLUZIONE	Limpida e incolore (sol. 10%)	Conforme	APPEARANCE OF SOLUTION	Clear and colourless (10% solution)	Compiles
UMIDITA'	51,0-55,0%	52,7%	WATER	51,0-55,0%	52,7%
METALLI PESANTI	Total (come Pb) <= 5 ppm	< 3,0	HEAVY METALS	Total (as Pb) <= 5 ppm	< 3,0
	As <= 2 ppm	< 1,0		As <= 2 ppm	< 1,0
	Hg <= 1 ppm	< 0,1		Hg <= 1 ppm	< 0,1
	Pb <= 100 ppm	< 20		Pb <= 100 ppm	< 20
	Cd <= 10 ppm	< 5,0		Cd <= 10 ppm	< 5,0
	NITRATI	< 10,0		NITRATES	< 10,0
	AMMONIO	< 10,0		AMMONIUM	< 10,0
	BROMURI	< 500 ppm		BROMIDES	< 100,0
	FERRO	< 5 ppm		IRON	< 1,0
	CALCIO	< 1000 ppm		CALCIUM	< 10,0
	BARIO	< 20 ppm		BARIUM	< 20,0
	POTASSIO	< 500 ppm		POTASSIUM	< 10,0
	SOODIO	< 3000 ppm		SODIUM	< 10,0
	ALLUMINIO	< 0,5 ppm		ALUMINIUM	< 0,40
	ACIDITA' VALCOLUNITA'	<= 0,30 ml (0,01 M HCl) 0,5		ACIDITY VALCOLUNITY	<= 0,30 ml (0,01 M HCl) 0,5
		<= 0,30 ml (0,01 M NaOH) 0,5			<= 0,30 ml (0,01 M NaOH) 0,5
		<= 0,005%			<= 0,005%
		<= 0,002%			<= 0,002%

STOSTANZE INSOLUBILI IN ACQUA

WATER INSOLUBLE IN WATER

STOSTANZE INSOLUBILI IN ACQUA

WATER INSOLUBLE IN WATER

FARMALABOR Srl
 Head office: Via Pozzello, 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 - P.I. 0587640722 - Cap. Soc. € 360.000,00 i.v.

Phone: +39 0883 611 301
 Fax: +39 0883 654 824
 Fax: 800 085 708
 E-mail: info@farmalabor.it
 Web: www.farmalabor.it

La qualità è un valore
 Know-how e competenza
 Conoscenza e esperienza
 Innovazione e responsabilità
 ISO 9001:2008
 ISO 14001:2004
 ISO 18001:2003



CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product: 1431 MAGNESIO CLORURO E 511 - MAGNESIUM CHLORIDE E 511
 Lotto - Batch Number: R1504157
 Produttore - Manufacturer: CHEMISCHE FABRIK LEHRTE - Germania - Germany
 Data rititolazione - Retest date: 30/04/2017

ANALISI

MATERIA PRIMA	SPECIFICHE	RISULTATI	RAW MATERIAL ANALYSIS	SPECIFICATIONS	RESULTS
SOLVENTI RESIDUI	Conforme a CPMP/IC/2835 - Ph. Eur./USP	Conforme	RESIDUAL SOLVENTS	Complies with CPMP/IC/2835 - Ph. Eur./USP	Complies
ANNOTAZIONI			NOTES		
NOTE	Non contiene derivati di origine animale Esente dal rischio BSE/TFE Conforme a Ph. Eur.		NOTES	It does not contain derivatives of animal origin BSE/TFE free Complies with Ph. Eur.	
NOTE	La specificazione sono stato desunte dalle schede fornitori del produttore. Le informazioni sopra riportate non vi esonerano dall'obbligo di identificare e controllare il prodotto prima dell'uso. L'adozione del prodotto e di conseguenza l'uso corretto degli stessi sono sotto la totale responsabilità dell'utilizzatore.		NOTE	All specifications are 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
 Pr. Giovanni Summonte
 Spazio riservato alla Farmacia

DATA RICEZIONE: _____ NR. INTERNO: _____ NR. DIFETTURA: _____

DATA 1° UTILIZZO: _____ DATA FINE UTILIZZO: _____ QUANTITA': _____

COSTO: _____ PREZZO AL PUBBLICO: _____ SIGLA RESP. LAB.: _____

FARMADENT farm
 Minskaya ul. 6
 2000 Minsk
 Pechel'nyy District
 Datum presjavy: 25.5.17
 Pregledil: M.A. Kabanov, mag. farm. spec.
 Datum pregleda: 25.5.2015

FARMALABOR Srl
 Head office: Via Pozzello, 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 - P.I. 0587640722 - Cap. Soc. € 360.000,00 i.v.

Phone: +39 0883 611 301
 Fax: +39 0883 654 824
 Fax: 800 085 708
 E-mail: info@farmalabor.it
 Web: www.farmalabor.it

La qualità è un valore
 Know-how e competenza
 Conoscenza e esperienza
 Innovazione e responsabilità
 ISO 9001:2008
 ISO 14001:2004
 ISO 18001:2003

