

Tre divisioni, un'unità di intenti. Produrre qualità.
Three Departments, a unique will: Produce Quality.

CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product 001431_003 MAGNESIO CLORURO E 511 - MAGNESIUM CHLORIDE E 511 - MAGNESII CHLORIDUM HEXAHYDRICUM

Conformità - Compliance EP

Lotto - Batch Number R2203614

Produttore - Manufacturer Farmalabor Srl, Via Moscatello Z.I., 76012 Canosa di Puglia (BT), Italia

Materia prima - Raw material MACCO ORGANIQUES s.r.o. - Rep. Ceca, Zahradní 1938/46c, 79201 Bruntál

Data di produzione - Manufacturing date: 11/02/2022

Data rititolazione - Retest date: 16/02/2024

Data di analisi - Analysis date: 11/02/2022

NOME CHIMICO Magnesio cloruro esaidrato
NUMERO CAS 7791-18-6
FORMULA MOLECOLARE $MgCl_2 \cdot 6H_2O$
PESO MOLECOLARE 203,3

CHEMICAL NAME Magnesium chloride hexahydrate
CAS NUMBER 7791-18-6
MOLECULAR FORMULA $MgCl_2 \cdot 6H_2O$
MOLECULAR WEIGHT 203,3

ANALISI MATERIA PRIMA	SPECIFICHE	RISULTATI	RAW MATERIAL ANALYSIS	SPECIFICATIONS	RESULTS
PH.EUR.			PH.EUR.		
ASPETTO	Cristalli incolori, igroscopici	Conforme	APPEARANCE	Colourless crystals, hygroscopic	Conforme
SOLUBILITA'	Molto solubile in acqua	Conforme	SOLUBILITY	Very soluble in water	Conforme
	Liberamente solubile in etanolo (96%)	Conforme		Freely soluble in ethanol (96%)	Conforme
IDENTIFICAZIONE	Test A, B, C conformi	Conforme	IDENTIFICATION	Test A, B, C complies	Conforme
ASPETTO DELLA SOLUZIONE	Limpida e incolore	Conforme	APPEARANCE OF SOLUTION	Clear and colourless	Conforme
ACIDITA'/ALCALINITA'	$\leq 0,3$ ml di HCl 0,01 M o NaOH 0,01 M	Conforme	ACIDITY/ALCALINITY	$\leq 0,3$ ml di HCl 0,01 M or NaOH 0,01 M	Conforme
BROMURI	≤ 500 ppm	< 500	BROMIDES	≤ 500 ppm	< 500
SOLFATI	≤ 100 ppm	< 100	SULFATES	≤ 100 ppm	< 100
ALLUMINIO	≤ 1 ppm	< 1	ALUMINIUM	≤ 1 ppm	< 1
CALCIO	$\leq 0,1\%$	$< 0,1$	CALCIUM	$\leq 0,1\%$	$< 0,1$
FERRO	≤ 10 ppm	< 10	IRON	≤ 10 ppm	< 10
POTASSIO	≤ 500 ppm	< 500	POTASSIUM	≤ 500 ppm	< 500
ACQUA	51,0-55,0%	52,9	WATER	51,0-55,0%	52,9
TITOLO	98,0-101,0%	100,4	ASSAY	98,0-101,0%	100,4
ALTRI TEST			OTHER TESTS		
TITOLO	99,0%-101,0%	100,4	ASSAY	99,0%-101,0%	100,4
MERCURIO	≤ 1 ppm	< 1	MERCURY	≤ 1 ppm	< 1
AMMONIO	≤ 50 ppm	< 50	AMMONIUM	≤ 50 ppm	< 50
PIOMBO	≤ 2 ppm	< 2	LEAD	≤ 2 ppm	< 2
ARSENICO	≤ 3 ppm	< 3	ARSENIC	≤ 3 ppm	< 3

CONFORMITA'

FARMACOPEE Conforme a Ph. Eur. ed. vigente

COMPLIANCE

PHARMACOPOEIA Complies with Ph. Eur. current ed.

INFORMAZIONI GENERALI

NATURA DEL PRODOTTO Sintetica, a partire da materie prime di origine minerale
TIPO DI PRODOTTO Conforme a Farmacopea
Additivo alimentare
ALLERGENI Non contiene glutine ed altri allergeni secondo Reg. UE n. 1169/2011
Esente da lattice
SAPORE Amaro
DENSITA' 1,57 g/cm³
PUNTO DI FUSIONE 117°C
METALLI PESANTI Nel processo produttivo non vengono impiegati metalli pesanti e catalizzatori metallici
SOLVENTI RESIDUI Impurezze organiche volatili assenti

GENERAL NOTICES

PRODUCT SOURCE Synthesis, starting from mineral raw materials
TYPE OF PRODUCT Complies with Pharmacopoeia
Food additive
ALLERGENS It does not contain gluten or other allergens according to Reg. EU n. 1169/2011
Latex free
TASTE Bitterish
DENSITY 1,57 g/cm³
MELTING POINT 117°C
HEAVY METALS Manufacturing process precludes the presence of heavy metals and metal catalysts
RESIDUAL SOLVENTS Volatile organic impurities absent

FARMALABOR Srl

Legal head office Via Pozzillo II traversa a sx, 1
76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy

Representative office Via Palermo, 23 - 20090 - Assago (MI) - Italy
CCIAA di Bari - REA n. 432773 - PIO5676410722 - 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

AZIENDA CON
SISTEMI DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
CERTIFICATA DA CERTIQUALITY
COMPANY WITH CERTIFIED
MANAGEMENT SYSTEMS
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
ISSUED BY CERTIQUALITY

CERTIFIED
MANAGEMENT SYSTEMS
CQI
CERTIQUALITY
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015

Tre divisioni, un'unità di intenti. Produrre qualità.
Three Departments, a unique will: Produce Quality.



CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product001431_003 MAGNESIO CLORURO E 511 - MAGNESIUM CHLORIDE E 511 - MAGNESII CHLORIDUM HEXAHYDRICUM

Conformità - ComplianceEP

Lotto - Batch NumberR2203614

Produttore - ManufacturerFarmalabor Srl, Via Moscatello Z.I., 76012 Canosa di Puglia (BT), Italia

Materia prima - Raw materialMACCO ORGANIQUES s.r.o. - Rep. Ceca , Zahradní 1938/46c, 79201 Bruntál

Data di produzione - Manufacturing date:11/02/2022Data rititolazione - Retest date:16/02/2024Data di analisi - Analysis date:11/02/2022

CONSERVAZIONE	Conservare in contenitore ermeticamente chiuso, in luogo fresco, secco e ben ventilato	STORAGE	Store in a tightly closed container in a cool, dry, and well-ventilated place
FINALITA' SALUTISTICHE	Tonico	HEALTHY AIMS	Tonic
PROPRIETÀ	Integratore di magnesio	PROPERTIES	Magnesium supplement

ANNOTAZIONI	NOTES
NOTE	NOTES
Conforme alle Direttive Europee sugli additivi alimentari	Complies with European Directives on food additives
Conforme a FCC (Food Chemical Codex)	Complies with FCC (Food Chemical Codex)
Esente da OGM (Reg. 1829-1830/2003/CE)	GMOs-free (Reg. 1829-1830/2003/EC)
Esente dal rischio BSE/TSE	BSE/TSE free
Esente da melamina	Melamine-free
Non trattato con radiazioni ionizzanti	Not treated with ionizing radiations
Non contiene nanomateriali	It does not contain nanoparticles/nanomaterials
Esente da C.M.R.	C.M.R.-free
Prodotto non testato sugli animali	The product has not been tested on animals
Idoneo a particolari regimi alimentari: Halal, Kosher, vegani e vegetariani	Suitable for special diets: Halal, Kosher, vegans and vegetarians

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.

Responsabile Controllo Qualità / Head of Quality
Dott. Giovanni Summonte

Giovanni Summonte

Spazio riservato alla Farmacia

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