



FARMALABOR FARMALABOR FARMALABOR

CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product 2111 SODIO BICARBONATO - SODIUM BICARBONATE
 Lotto - Batch Number R1500144
 Produttore - Manufacturer SOLVAY-CARBONATE s.a.s. - Francia - France
 Data rititolazione - Re-test date: 07/01/2017

SCHEDA TECNICA

PRODOTTO	SODIO BICARBONATO	PRODOTTO	SODIUM BICARBONATE
NOME CHIMICO	Bicarbonato di sodio	CHEMICAL NAME	Sodium Bicarbonate
NUMERO CAS	144-55-8	CAS NUMBER	144-55-8
FORMULA MOLECOLARE	NaHCO3	MOLECULAR FORMULA	NaHCO3
PESO MOLECOLARE	84,01	MOLECULAR WEIGHT	84,01
SINONIMI	Sodio carbonato acido; sodio tetrogenico carbonato; baking soda; Sal de Vichy; sale monosodico dell'acido carbonico; carbonato monosodico	OTHER NAMES	Sodium acid carbonate; sodium hydrogen carbonate; baking soda; Sal de Vichy; monosodium salt of carbonic acid; Monosodium carbonate
ALLERGENI	Per la natura delle materie prime e per il processo di produzione non ci si aspetta la presenza di glutine	ALLERGENS	Gluten should not be present in final product according to raw materials nature and production process
ASPETTO	Bianco	APPEARANCE	White
COLORE	Inodore	COLOUR	Odourless
ODORE	Gusto salino	ODOUR	Salt taste
SAPORE	0,8-1,3 g/dm ³	TASTE	0,8-1,3 g/dm ³
DENSITA'	Insolubile in acqua (96 g NaHCO3/l), praticamente insolubile in acido	DENSITY	Soluble in water (96 g NaHCO3/l), practically insoluble in alcohol
SOLUBILITA'	270 °C (decomposizione)	SOLUBILITY	270 °C (decomposition)
PUNTO DI FUSIONE	Conservare in contenitori ben chiusi in luogo fresco e asciutto	MELTING POINT	Store in tightly closed containers in a cool, dry place
CONSERVAZIONE	Conservare al riparo da fonti di calore	STORAGE	Keep away from heat
PROPRIETA'	Agente alcalinizzante	PROPERTIES	Alkalinizing agent
APPLICAZIONI	Ecipiente nelle formulazioni di prodotti effervescenti (l'associazione ad acido tartarico edo citrico); usato anche nelle preparazioni liquide in cui è necessario mantenere un pH alcalino	APPLICATIONS	Excipient in formulations of effervescent products (in association with tartaric acid and/or citric one); also used in liquid preparations in which it is necessary to maintain an alkaline pH

TECHNICAL DATA SHEET

ANALISI MATERIA PRIMA	SPECIFICHE	RISULTATI	RAW MATERIAL ANALYSIS	SPECIFICATIONS	RESULTS
TITOLO	99,0-100,5% (alcalinita totale, NaHCO3)	100,1%	ASSAY	99,0-100,5% (total alkalinity, NaHCO3)	100,1%
IDENTIFICAZIONE	Test A, B, C conformi (Ph. Eur. 2.3.1)	Conforme	IDENTIFICATION	Test A, B, C complies (Ph. Eur. 2.3.1)	Complies
ASPETTO DELLA SOLUZIONE	Limpida e incolore	Conforme	APPEARANCE OF SOLUTION	Clear and colourless	Complies
GRANULOMETRIA	< 0,200 mm: >= 80,0% < 0,063 mm: <= 40,0%	100,0% 36,1%	PARTICLE SIZE	< 0,200 mm: >= 80,0% < 0,063 mm: <= 40,0%	100,0% 36,1%
METALLI PESANTI	Totale <= 5 ppm As <= 2 ppm	Conforme	HEAVY METALS	Totale <= 5 ppm As <= 2 ppm	Complies
CARBONATI	pH soluzione <= 8,6 (Ph. Eur. 2.2.3)	Conforme	CARBONATE	pH solution <= 8,6 (Ph. Eur. 2.2.3)	8,0
SOLFATI	<= 150 ppm	Conforme	SULFATES	<= 150 ppm	Complies
CLORURI	<= 150 ppm	Conforme	CHLORIDES	<= 150 ppm	Complies
AMMONIO	<= 20 ppm (Ph. Eur. 2.4.1)	Conforme	AMMONIUM	<= 20 ppm (Ph. Eur. 2.4.1)	Complies
FERRO	<= 5 ppm	Conforme	IRON	<= 5 ppm	Complies
CALCIO	<= 100 ppm	Conforme	CALCIUM	<= 100 ppm	Complies

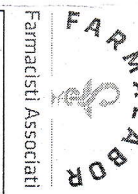
NOTE
Esente dal rischio BSE/TFSE
Prodotto non idoneo all'uso parenterale

NOTES
BSE/TFSE free
The product is not intended to be used for parenteral applications

FARMALABOR S.p.A.
 Head office Via Pozzillo, zona ind. - 76012 Canosa di Puglia (BN) - Italy
 Legal head office Via Oberdan, 52 - 76012 Canosa di Puglia (BN) - Italy
 Representative office Via Cavriana, 3 - 20134 Milano (MI) - Italy
 Cod. Fisc. e Partita Iva - VAT n. 05676410722

Phone: +39 0883 611 301
 Fax: +39 0883 664 824
 E-mail: info@farmalabor.it
 Web: www.farmalabor.it

V.05



FARMALABOR FARMALABOR FARMALABOR

CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product 2111 SODIO BICARBONATO - SODIUM BICARBONATE
 Lotto - Batch Number R1500144
 Produttore - Manufacturer SOLVAY-CARBONATE s.a.s. - Francia - France
 Data rititolazione - Re-test date: 07/01/2017

ANNOTAZIONI

NOTES

Prodotto non idoneo a dialisi peritoneale
 Conforme a Ph. Eur. VIII ed.
 Le specifiche sono state desunte dalle schede fornitori 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.

Direttore tecnico / Technical director
 Pr. Giovanni Summonte

Spazio riservato alla Farmacia

DATA RICEZIONE: _____ NR. INTERNO: _____ NR DOT/FATTURA: _____

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

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

FARMADENT d.o.o.
 Mimarikova ul. 4
 2000 Maribor
 Pregled: PUSIS DRAGO
 Datum pregleda: 13.3.11
 Preglednik: MARIJKA ROBERT, mag. farm. spec.

FARMALABOR S.p.A.
 Head office Via Pozzillo, zona ind. - 76012 Canosa di Puglia (BN) - Italy
 Legal head office Via Oberdan, 52 - 76012 Canosa di Puglia (BN) - Italy
 Representative office Via Cavriana, 3 - 20134 Milano (MI) - Italy
 Cod. Fisc. e Partita Iva - VAT n. 05676410722

Phone: +39 0883 611 301
 Fax: +39 0883 664 824
 E-mail: info@farmalabor.it
 Web: www.farmalabor.it

V.05