



Farmacisti Associati

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

FARMALABOR

FARMALABOR

FARMALABOR tech

CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product 2137A SODIO IPOCLORITO CARLO ERBA - SODIUM HYPOCHLORITE CARLO ERBA

Lotto - Batch Number R1319700 (Lotto fornitore / Manufacturer batch# Q3G054163G)

Produttore - Manufacturer CARLO ERBA - Francia -

Data rititolazione - Retest date: 01/01/2015

FARMADENT d.o.o.

Inarikova ul. 6

2000 Maribor

Prejeti: FUJS DRAGO

F. J. Drago

Datum pregleda: 21.2.14

Pregledat: dr. med. R. Robert, unag. farm. spec.

Datum pregleda: 21.1.2014

Datum pregleda: 21.1.2014

SCHEDA TECNICA

PRODOTTO	SODIO IPOCLORITO CARLO ERBA
NOME CHIMICO	Sodio ipoclorito
NUMERO CAS	7681-52-9
FORMULA MOLECOLARE	NaClO
PESO MOLECOLARE	74,44
SINONIMI	Ipoclorito di sodio
TIPO DI PRODOTTO ED IMPIEGO	Prodotto di grado tecnico
DESCRIZIONE	Sodio ipoclorito soluzione acquosa al 15% ca. con titolo in cloro attivo 5-9%
ODORE	Caratteristico
DENSITA'	1,21 g/cm ³ (20°C)
SOLUBILITA'	Solubile in acqua
CONSERVAZIONE	Tenere in contenitori ermetici in luogo fresco e secco, al riparo dalla luce. Temperatura consigliata 10-20°C
APPLICAZIONI	Generalmente è adoperata per la disinfezione rapida di superfici, ambienti ed oggetti. Usato come reagente di laboratorio

TECHNICAL DATA SHEET

PRODUCT	SODIUM HYPOCHLORITE CARLO ERBA
CHEMICAL NAME	Sodium hypochlorite
CAS NUMBER	7681-52-9
MOLECULAR FORMULA	NaClO
MOLECULAR WEIGHT	74,44
OTHER NAMES	Sodium chloride oxide, sodium oxychloride, hypochlorite sodium
TYPE OF PRODUCT AND USE	Technical grade
DESCRIPTION	Sodium hypochlorite, aqueous solution at 15% approx. with title of active chlorine 5-9%
ODOUR	Characteristic
DENSITY	1,21 g/cm ³ (20°C)
SOLUBILITY	Water soluble
STORAGE	Keep in airtight containers in a cool, dry place, protected from light. Recommended temperature: 10-20°C
APPLICATIONS	Generally it is used for the rapid disinfection of surfaces, environments and objects. Used as a laboratory reagent

ANALISI MATERIA PRIMA	SPECIFICHE	RISULTATI
TITOLO	5-9% Cloro attivo (met. iodometrico)	8%
ASPETTO	Liquido limpido	Conforme
COLORE	Giallo	Conforme
ACIDITA'/ALCALINITA'	<= 1,8% m/m (NaOH)	< 1,8%

RAW MATERIAL ANALISYS	SPECIFICATIONS	RESULTS
ASSAY	5-9% active chlorine (iodometric met.)	8%
APPEARANCE	Clear liquid	Complies
COLOUR	Yellow	Complies
ACIDITY/ALCALINITY	<= 1,8% w/w (NaOH)	< 1,8%

CLP

H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P362 Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

CLP

H315 Causes skin irritation.
H319 Causes serious eye irritation.
P264 Wash hands thoroughly after handling.
P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P332+P313 If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.
P337+P313 If eye irritation persists: Get medical advice/attention.
P362 Take off contaminated clothing and wash before reuse.



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 Cavriana, 3 - 20134 Milano (Mi) - Italy

Cod. Fisc. e Partita Iva - VAT n° 05676410722

Phone +39 0883 611 301

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 14001:2005



Data di approvazione - Date of approval 04.12.2013



Farmacisti Associati

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

FARMALABOR FARMALABOR FARMALABOR **CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS**

Prodotto - Product 2137A SODIO IPOCLORITO CARLO ERBA - SODIUM HYPOCHLORITE CARLO ERBA

Lotto - Batch Number R1319700 (Lotto fornitore / Manufacturer batch# Q3G054163G)

Produttore - Manufacturer CARLO ERBA - Francia -

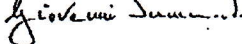
Data rititolazione - Retest date: 01/01/2015

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



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 Cavriana, 3 - 20134 Milano (Mi) - Italy

Cod. Fisc. e Partita Iva - VAT n° 05676410722

Phone +39 0883 611 301

Fax +39 0883 664 824

Fax 800 085 708

E-mail Info@farmalabor.itWeb www.farmalabor.it

La qualità aziendale
è riconosciuta dalle certificazioni
Company quality is guaranteed
through following certifications
ISO 9001:2008
ISO 14001:2005



Data di approvazione - Date of approval 04.12.2013