



Farmacisti Associati

FARMADENT d.o.o.

Minarikova ul. 6
2000 Maribor
Prejel: URS DRAGO

Datum pregleda: 5.3.2014

Pregledal: MAROLT Robert, mag. farm., spec.

Datum pregleda: 5.3.2014

FARMALABOR



FARMALABOR



FARMALABOR



Pag.1 of 2

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

CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product 2137A SODIO IPOCLORITO CARLO ERBA - SODIUM HYPOCHLORITE CARLO ERBA
Lotto - Batch Number R1400966 (Lotto fornitore / Manufacturer batch# Q3L013073L)
Produttore - Manufacturer CARLO ERBA - Francia - France
Data rititolazione - Retest date: 01/04/2015

SCHEDA TECNICA

PRODOTTI SODIO IPOCLORITO CARLO ERBA
NOME CHIMICO Sodio ipoclorito
NUMERO CAS 7681-52-9
FORMULA MOLECOLARE NaClO
PESO MOLECOLARE 74,44
SINONIMI Ipochlorito 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/cm³ (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/cm³ (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 ANALYSIS

ANALYSIS	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 07.02.2014

V.03



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

Farmacisti Associati

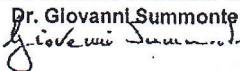
FARMALABOR FARMALABOR FARMALABOR **CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS**

Prodotto - Product 2137A SODIO IPOCLORITO CARLO ERBA - SODIUM HYPOCHLORITE CARLO ERBA
Lotto - Batch Number R1400966 (Lotto fornitore / Manufacturer batch# Q3L013073L)
Produttore - Manufacturer CARLO ERBA - Francia - France
Data rititolazione - Retest date: 01/04/2015

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.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 07.02.2014

V.03