





**SCHEMA TECNICA**  
**“LH PULIASPIRATOR”**  
*Dispositivo Medico Classe Iib* **CE** 0373

1,0%	30 minuti
1,5%	1 minuto
3,0%	1 minuto

## 5 CAMPI DI IMPIEGO, ISTRUZIONI PER L'USO

Emulsione concentrata per la disinfezione e detersione a freddo di dispositivi medici ( invasivi e non ) in campo sanitario e laboratoristico.

### 1.- Decontaminazione dei dispositivi medici prima della pulizia e sterilizzazione

Concentrazione d'uso: 3%

Tempo di immersione: 10 minuti.

Modo d'uso: immergere il dispositivo medico fino a completa copertura con l'emulsione del prodotto.

Sostituire la soluzione ogni 24 ore.

### 2.- Disinfezione di dispositivi medici puliti

Immergere i dispositivi dopo averli lavati ed asciugati.

Concentrazione d'uso:   3,0%                   1,5%                   1,0%

Tempo di contatto:    5 minuti       10 minuti       30 minuti

Per l'uso prelevare il dispositivo con metodologia asettica e sciacquarlo con acqua sterile.

Precauzioni: per le parti in gomma non superare tempi di contatto di 20 minuti.

Non utilizzare il prodotto insieme a tensioattivi cationici.

### 3.- In laboratori odontoiatrici

Si usa diluito all'1,5 – 3% per la detersione e la disinfezione dei circuiti di aspirazione dei riuniti odontoiatrici.

Trattare con la soluzione per almeno 10 minuti, una o più volte al giorno, sciacquando sempre dopo ogni trattamento.

**I derivati fenolici componenti attivi di LH PULIASPIRATOR di per sé non hanno potere ossidante. Pertanto il loro utilizzo allo stato puro in dispersione acquosa non comporta effetti corrosivi sui materiali.**

## 6 SICUREZZA

Consultare la scheda di sicurezza.

## 7 TOSSICITÀ

Consultare la scheda di sicurezza.

Vedere “Avvertenze”.

## 8 CONTROLLO QUALITÀ

L'azienda applica procedure di controllo qualità sul prodotto gestendolo nell'ambito di un sistema qualità certificato secondo le norme UNI EN ISO 9001e UNI EN ISO 13485

## 9 AVVERTENZE



Non ingerire. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso. Non utilizzare il prodotto insieme a tensioattivi cationici.

Indicazioni di Pericolo

Indicazioni di pericolo: H314: provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. - H412: nocivo per organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH031: a contatto con acidi libera gas tossici.

Consigli di prudenza: P280: indossare guanti / indumenti protettivi / proteggere gli occhi / il viso - P303+P361+P353: in caso di contatto con la pelle (o con i capelli), togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/ fare una doccia - 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 risciacquare - P310: contattare immediatamente un centro antiveleni / un medico - P501: smaltire il prodotto / recipiente in conformità alla regolamentazione locale / regionale / nazionale.

Contiene: idrossido di sodio

## 10 CONSERVAZIONE E VALIDITÀ:

Conservare il prodotto nella confezione originale in ambiente fresco, pulito ed asciutto, al riparo da elevate fonti di calore e non esposto a luce solare diretta. Il periodo di validità indicato si riferisce al prodotto nel suo contenitore integro e correttamente conservato. Il prodotto una volta aperto mantiene inalterate le sue caratteristiche per 12 mesi purché si agisca in modo da non provocare l'inquinamento del contenuto e si rispettino i modi di conservazione previsti. Le soluzioni diluite (3%; 1,5%; 1%) devono essere utilizzate entro una settimana dalla preparazione. L'eventuale inscurimento del prodotto non pregiudica la sua attività.

## 11 SMALTIMENTO

Effettuare lo smaltimento in conformità alla normativa sui reflui, tenuto conto di quanto riportato in composizione. Contenitore in polietilene.

## 12 CONFEZIONI

Contenitori da 0,5 – 1 – 2 – 5 – 10 litri.

## 13 FONTI BIBLIOGRAFICHE PRINCIPALI:

- Agolini G, Clementi M.: "Considerazioni teoriche e valutazioni pratiche della capacità virucida di disinfettanti ospedalieri". L'Ospedale, Dicembre 1993.



**SCHEMA TECNICA**  
**“LH PULIASPIRATOR”**  
*Dispositivo Medico Classe Iib* **CE** 0373

- Best M., Sattar A. et al.: “Efficacies of selected disinfectants against Mycobacterium tuberculosis. “J. Clin. Microbiol.”. 1990; 2834-2839
- Clementi M.: “Valutazione dell’efficacia di tre formulazioni disinfettanti nell’inibire l’infettività del virus dell’epatite C in vitro”. Journal of Infection Control, 1996.
- Curti c., Di Giulio P.: “L’ambiente inanimato ed il controllo delle infzioni”; in M.L. Moro “Infezioni ospedaliere: prevenzione e controllo”. Centro Scientifico editore, 1993, 381.
- Decè F., Agostini G.: “polifenoli detergenti usati per la decontaminazione e disinfezione ospedaliera: aspetti tossicologici e legislativi”. Boll. SIFO, Gennaio 1964, vol. 40 n. 1, pag. 22-33.
- Grassi F.A., Agolini G.: “Esiste la resistenza batterica ai disinfettanti?”. L’Igiene Moderna. 1996; 105:1-27.
- Indicazioni sui trattamenti di disinfezione e sterilizzazione dei rifiuti sanitari speciali. Circolare Regione Lombardia: 24 Ottobre 1994.
- Ippolito G.: “Criteri di scelta dei sistemi di disinfezione in “Infezione da HIV ed operatori sanitari”. Il Pensiero Scientifica Ed.; 1990, 214-218.
- Jawers E., Melnick J.L., Adelberg E.A.: Microbiologia Medica, Piccin. 1982, 354.
- Lloyd Evans n. et al.: “Chemical disinfection of Human rotaviruses efficacy of commercially available products in suspension tests”. J. Hyg. Camb. U.K. 1986, 97: 139-161.
- Norman E.: “Phenolic Disinfectants” in “Sterilisation and Chemical Disinfection for Hospital”, New York State Department of health, 1967.
- O’Connor D.O., Rubino J.R.: “Phenolic Compound” in Seymour Block “Disinfection, Sterilisation and Preservation” 1991.
- Prince H.N. et al.: “Principle of Viral Control and Trasmission” in Seymour Block “Disinfection, Sterilisation and Preservation” 1991.
- Russel A.D., Hugo W.B., Ayliffe G.A.J.: Principles and Practice of Disinfection, Preservation and Sterilisation”, 1992.
- Rutala W.A. et al.: “Inactivation of Mycobacterium tuberculosis and Mycobacterium bovis by 14 Hospital Disinfectants”. The American Journal of Medicine”. 1991; 91:3b/267-271.
- Rutala W.A.: “Phenolics” in “APIC guideline for selection and use of disinfectants”. Am. J. Infect. Control., 1996; 24: 331-332.
- Rutala W.A. et al.: “Susceptibility of antibiotic-susceptible and antibiotic-resistant hospital bacteria to disinfectants”. Infect. Control. Hosp. Epidemiol. 1997; 18:417-421.
- Sattar S.A. et al.: “Chemical disinfection of non-porous inanimate surfaces experimentally contaminated with four human pathogenic viruses”. Epidem Inf. U.K. 1989, 102: 493-905.
- Viti V., Raitano A., Agolini G.: “Valutazioni tecnico-pratiche dei cloroderivati e dei polifenoli”. L’Ospedale, Dicembre 1990.

**PROVE DI EFFICACIA EFFETTUATE SU “LH PULIASPIRATOR”**

- Prof. Antonio Pavan -Università degli Studi dell’Aquila - Dipartimento di Medicina Sperimentale - Scuola di Specializzazione in Patologia clinica - "Test per la determinazione dell’attività battericida di disinfettanti per strumenti usati in campo medico secondo il metodo prEN 13727" - Gennaio 2005
- Prof. Antonio Pavan -Università degli Studi dell’Aquila - Dipartimento di Medicina Sperimentale - Scuola di Specializzazione in Patologia clinica - "Test per la determinazione dell’attività fungicida di disinfettanti per strumenti usati in campo medico secondo il metodo prEN 13624" - Gennaio 2005
- Prof. Antonio Pavan -Università degli Studi dell’Aquila - Dipartimento di Medicina Sperimentale - Scuola di Specializzazione in Patologia clinica - "Test per la determinazione dell’attività



SCHEMA TECNICA  
"LH PULIASPIRATOR"  
*Dispositivo Medico Classe IIb* **CE** 0373

micobattericida di disinfettanti per strumenti usati in campo medico secondo il metodo prEN 14348" - Gennaio 2005

- Prof. Antonio Pavan -Università degli Studi dell'Aquila - Dipartimento di Medicina Sperimentale - Scuola di Specializzazione in Patologia clinica - "Test per la determinazione dell'attività virucida verso i virus HBV – HCV – HIV - EMC" - Gennaio 2005

**14 FABBRICANTE**

Lombarda H S.r.l. Loc. Faustina, 20080 Albairate (MI).