



**NUOVA LINEA DISINFETTANTI, STERILIZZANTI  
E DETERGENTI DI ALTO LIVELLO PER USO  
MEDICO-CHIRURGICO ED ODONTOIATRICO**

**A MARCHIO GERHÒ®**



## GERM-A Gerhò®

### CONCENTRATO

Sali di Ammonio Quaternario/Benzalconio Cloruro.

**Disinfettante, detergente di alto livello** per strumentario chirurgico e dispositivi medici, ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tuberculocida, per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico.

### Concentrato da diluire

Confezione da 1 lt

cod. 303 0600 € **30,30**



EROGATORE  
CON REGOLATORE  
AUTOMATICO IN ml



**Descrizione:** **GERM-A** è un prodotto specifico per la detersione, la disinfezione di alto livello e successiva sterilizzazione in autoclave di strumentario chirurgico e dispositivi medici invasivi. L'elevata efficacia e rapidità sia come detergente che disinfettante in presenza di materiale organico (sangue- saliva-essudati organici) consente di utilizzarlo su tutti gli strumenti odontoiatrici e non, eliminando ogni azione meccanica.

**Composizione chimica:** • Benzalconio cloruro g 10,0 • Ortofenifenolo g 1,0 • Alchilisoquinolina bromuro g 0,1 • Eccipienti ed acqua depurata q.b. a g100.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:**  
**aspetto**, liquido - **odore**, inodore - **colore**, paglierino.

**Prestazioni e spettro d'azione:** **GERM-A** è una soluzione detergente, ad azione tuberculocida, battericida, virucida, fungicida, per dispositivi medici invasivi e non.

### Tempi di contatto:

Diluizione:	1%	5%
<b>Virus</b>	30 minuti	5 minuti
<b>Micobatterio tubercolare TBC</b>	5 minuti	5 minuti
<b>Funghi</b>	15 minuti	15 minuti
<b>Batteri</b>	5 minuti	5 minuti

**Modalità d'impiego:** si usa diluito in acqua in concentrazioni dall' 1% (10 ml ogni litro d'acqua) al 5% (50 ml ogni litro d'acqua), a seconda del grado di disinfezione che si vuole ottenere. Per preparare la soluzione utilizzare un misurino. Immergere gli strumenti da trattare per il tempo di contatto prescelto. Risciacquare abbondantemente con acqua prima dell'utilizzo. In caso di uso frequente e con strumenti particolarmente contaminati o sporchi si consiglia di sostituire la soluzione giornalmente. Se si intende lasciare immersi gli strumenti nella soluzione per lunghi periodi, si consiglia di aggiungere una bustina da 2.5 g di nitrito di sodio per ogni litro di soluzione. Può essere utilizzato anche in vasche ad ultrasuoni.

**Biodegradabilità:** detergente conforme al regolamento CE n° 648/2004.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** Conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore.

**Avvertenze: corrosivo** - Frasi di rischio: **R34:** Provoca ustioni.

**Consigli di prudenza:** - Frasi di prudenza: **S26:** In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S27:** Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. **S28:** In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. **S45:** In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). **S1/2:** Conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini. **S36/37/39:** Usare indumenti e guanti adatti e proteggersi occhi/faccia.

**Periodo di validità:** 5 anni - confezione integra.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## GERM-B Gerhò®

Sali di Ammonio Quaternario/Benzalconio Cloruro.

**Disinfettante, detergente di alto livello** per superfici e oggetti di dispositivi medici, ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tuberculocida, per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di Benzalconio cloruro, Alcool isopropilico, butilico.

**Pronto all'uso**

**Confezione** da 1 Lt

cod. 303 0601 € 7,35



**Descrizione:** disinfettante e detergente ad azione rapida di tutte le superfici di dispositivi medici, piani d'appoggio, braccioli, maniglie, manipoli, maschere facciali, cateteri, poggiatesta, riuniti e oggetti e attrezzature varie dello studio medico/ dentistico. **GERM-B** disinfetta, sgrassa e deterge, non macchia e non lascia aloni. Asciuga rapidamente e non fa schiuma. Profuma gradevolmente gli ambienti. Si usa per eliminare ogni forma di sporco. Non esige risciacquo.

**Composizione chimica:** • Benzalconio cloruro g 0,50 • Ortofenifenolo g 0,02 • Alcooli isopropilico, butilico, Isotiazolinone Mg cloruro, Tensioattiviaromatizzanti e acqua depurata q.b. a g100.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:** aspetto, liquido - odore, mela - colore, verde.

**Prestazioni e spettro d'azione:** disinfettante detergente ad azione Tuberculocida, Battericida, Virucida (compresi HIV, epatite B-C), Fungicida. Il Sale Quaternario d' Ammonio sinergizzato con l'Ortofenifenolo, in ambiente alcolico, garantisce un totale spettro d'azione nei confronti di: gram+ e gram-, funghi, - virus compresi HIV, HBV, HCV.

La presenza di Isotiazolinone Mg cloruro potenzia l'azione antimuffa.

**Modalità d'impiego:** pronto all'uso. Spruzzare con l'apposito vaporizzatore; verificare dopo lo spruzzo che la superficie sia ben umida. Per una buona disinfezione lasciare agire per almeno 5 minuti. Dopo l'uso asciugare con un panno o carta monouso.

**Tempi di contatto:**

<b>HCV (BVDV)</b>	2 minuti
<b>HBV-HIV-Tuberculocida</b>	30 secondi
<b>Battericida-Fungicida</b>	30 secondi

**Biodegradabilità:** detergente conforme al regolamento CE n° 648/2004.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore.

**Avvertenze:** prodotto ad uso professionale. **Xi Irritante.** Frasi di rischio: **R36:** Irritante per gli occhi. **R43:** Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. **R67:** Può provocare sonnolenza e vertigini.

**Consigli di prudenza:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. Non disperdere nell'ambiente il recipiente dopo l'uso. Agitare bene prima dell'uso. Non macchia. Non lascia aloni. Non si altera nel tempo. Asciuga rapidamente. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Infiammabile. Non ingerire.

**Periodo di validità:** 3 anni dalla data di fabbricazione - confezione integra.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## BACT-A Gerhò®

### CONCENTRATO

Sali di Ammonio Quaternario/Benzalconio Cloruro.

**Disinfettante, detergente di alto livello** per superfici di dispositivi medici ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tuberculocida per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di benzalconio cloruro (sali quaternari di ammonio), EDTA.

### Concentrato da diluire

Confezione da 1 lt. e 5 lt.

cod. 303 0602 ✎ 1 lt. € **8,65**  
cod. 303 0604 ✎ 5 lt. € **39,00**



to CE n° 648/2004.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** Conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore.

**Avvertenze:** Se ingerito tal quale, può causare nausea e vomito. Il prodotto diluito non è tossico per ingestione.

**Consigli di prudenza:** - **S26** In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S27:** Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. **S28:** In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. **S45:** In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). **S1/2** Conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini. **S36/37/39** Usare indumenti e guanti adatti e proteggersi occhi/faccia.

**Periodo di validità:** 36 mesi - confezione integra.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

**Descrizione:** BACT-A è un disinfettante e detergente liquido utilizzabile in ospedali, studi medici e odontoiatrici, per la disinfezione e detersione di mobili e materiali sanitari, vasellame, superfici e oggetti di dispositivi medici. Presenta un ampio spettro d'azione contro i batteri gram positivi, i batteri gram negativi, i funghi ed i virus e l'associazione con lo E.D.T.A. ne potenzia l'azione sulla specie gram, in particolare sullo Pseudomonas Aeruginosa.

**Composizione chimica:** • N-alchil-dimetil-benzil-ammonio cloruro g. 10 • EDTA g. 0.25 • Eccipienti e acqua depurata q.b. a g. 100.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:** **aspetto**, liquido - **odore**, leggermente amaro - **colore**, paglierino - **peso specifico**, 1,01±0,05 g/cm<sup>3</sup> - **pH**, 10±1

**Prestazioni e spettro d'azione:** BACT-A è una soluzione detergente, ad azione tuberculocida, battericida, virucida, fungicida, per dispositivi medici.

**Modalità d'impiego:** BACT-A è una soluzione concentrata che va diluita al momento dell'uso. **La diluizione è 1:200** (10 ml in 2,0 lt di acqua). Può essere spruzzato con l'apposito vaporizzatore; verificare dopo lo spruzzo che la superficie sia ben umida. Per una buona disinfezione lasciare agire per almeno 5 minuti. Per le superfici immettere 5 ml per ogni litro di acqua.

### Tempi di contatto:

<b>Virus</b>	2 minuti
<b>Micobatterio Tuberculare TBC</b>	2 minuti
<b>Funghi</b>	2 minuti
<b>Batteri</b>	2 minuti

**Biodegradabilità:** detergente conforme al regolamen-

**BACT-B** Gerhò®**CONCENTRATO**

Sali di Ammonio Quaternario/Benzalconio Cloruro.

**Disinfettante, detergente ad alto livello** per superfici di dispositivi medici ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tuberculocida per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico.

A base di benzalconio cloruro (sali quaternari di ammonio), EDTA.

**Concentrato da diluire**

**Confezione** da 1 lt. e 5 lt.

cod. 303 0605

1 lt. € **4,33**

cod. 303 0606

5 lt. € **13,90**



**Descrizione:** **BACT-B** è un disinfettante e detergente liquido utilizzabile in ospedali, studi medici e odontoiatrici, per la disinfezione e detersione di mobili e materiali sanitari, vasellame, superfici e oggetti di dispositivi medici. Presenta un ampio spettro d'azione contro i batteri gram positivi, i batteri gram negativi, i funghi ed i virus e l'associazione con lo E.D.T.A. ne potenzia l'azione sulla specie gram, in particolare sullo *Pseudomonas Aeruginosa*.

**Composizione chimica:** • N-alchil-dimetil-benzil-ammonio cloruro g. 1,0 • EDTA g. 0.25 • Coformulanti e acqua depurata q.b. a g. 100.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:** **aspetto**, liquido - **odore**, leggermente amaro - **colore**, paglierino - **peso specifico**,  $1,01 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$  - **pH**,  $10 \pm$ .

**Prestazioni e spettro d'azione:** **BACT-B** è una soluzione detergente, ad azione tuberculocida, battericida, virucida, fungicida, per dispositivi medici.

**Modalità d'impiego:** **BACT-B** è una soluzione concentrata da diluire. **La diluizione 50 ml in 5 lt di acqua.** Può essere spruzzato con l'apposito vaporizzatore; verificare dopo lo spruzzo che la superficie sia ben umida. Per una buona disinfezione lasciare agire per almeno 5 minuti. Per le superfici immettere 10 ml per ogni litro di acqua.

**Tempi di contatto:**

<b>Virus</b>	3 minuti
<b>Micobatterio Tuberculare TBC</b>	3 minuti
<b>Funghi</b>	3 minuti
<b>Batteri</b>	3 minuti

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore.

**Avvertenze:** Se ingerito tal quale, può causare nausea e vomito. Il prodotto diluito non è tossico per ingestione.

**Consigli di prudenza:** Frasi di prudenza:

**S26** In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S27:** Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. **S28:** In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. **S45:** In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta) **S1/2** Conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini. **S36/37/39** Usare indumenti e guanti adatti e proteggersi occhi/faccia.

**Periodo di validità:** 36 mesi - confezione integra.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

**BACT-C** Gerhò®**CONCENTRATO**

Sali di Ammonio Quaternario/Benzalconio Cloruro.

**Disinfettante, detergente ad alto livello** per strumentario chirurgico e dispositivi medici ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tuberculocida per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di benzalconio cloruro (sali quaternari di ammonio), EDTA.

**Pronto all'uso**

**Confezione** da 1 lt.

cod. 303 0607

1 lt. € **7,35**



**Descrizione:** **BACT-C** è un disinfettante e detergente liquido utilizzabile in ospedali, studi medici e odontoiatrici, per la disinfezione e detersione di attrezzature, strumentazione chirurgica, mobili e materiali sanitari, vaselame, superfici e oggetti di dispositivi medici. Presenta un ampio spettro d'azione contro i batteri gram positivi, i batteri gram negativi, i funghi ed i virus e l'associazione con lo E.D.T.A. ne potenzia l'azione sulla specie gram, in particolare sullo *Pseudomonas Aeruginosa*.

**Composizione chimica:** • N-alchil-dimetil-benzil-ammonio cloruro g. 10 • EDTA g. 0.25 • Eccipienti e acqua depurata q.b. a g. 100.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:** **aspetto**, liquido - **odore**, leggermente amaro - **colore**, paglierino - **peso specifico**,  $1,01 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$  - **pH**,  $10 \pm 1$ .

**Prestazioni e spettro d'azione:** **BACT-C** è una soluzione detergente, ad azione tuberculocida, battericida, virucida, fungicida, per dispositivi medici.

**Modalità d'impiego:** **BACT-C** è una soluzione **concentrata pronta all'uso**. Si usa tal quale senza diluizione.

**Tempi di contatto:**

<b>Virus</b>	5 minuti
<b>Micobatterio Tuberculare TBC</b>	3 minuti
<b>Funghi</b>	5 minuti
<b>Batteri</b>	3 minuti

Soluzione attiva per 48 ore, per utilizzo continuo. Soluzione attiva per 96 ore, per utilizzo sporadico.

**Biodegradabilità:** detergente conforme al regolamento CE n° 648/2004.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore.

**Avvertenze:** Se ingerito tal quale, può causare nausea e vomito. Il prodotto diluito non è tossico per ingestione.

**Consigli di prudenza:** Frasi di prudenza:

**S26** In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S27:** Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. **S28:** In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. **S45:** In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico ( se possibile, mostrargli l'etichetta). **S1/2:** Conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini. **S36/37/39:** Usare indumenti e guanti adatti e proteggersi occhi/faccia.

**Periodo di validità:** 36 mesi - confezione integra.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## ALCO-B Gerhò®

### CONCENTRATO

Sali di Ammonio Quaternario/Benzalconio Cloruro.

**Disinfettante, detergente ad alto livello** per strumentario chirurgico e dispositivi medici, ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tubercolicida, per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di Benzalconio cloruro (sali quaternari di ammonio), alcool isopropilico e sodio nitrito.

### Pronto all'uso

**Confezione** da 1 lt., e 5 lt.

cod. 303 0610 1 lt. € **4,76**  
cod. 303 0611 5 lt. € **21,65**

**Descrizione:** **ALCO-B** è una soluzione concentrata ad azione battericida, virucida, fungicida, per la disinfezione di dispositivi medico-chirurgici, laboratorio analisi, studi odontoiatrici, centri dialisi etc..

**Composizione chimica:** 100 ml di soluzione contengono: • Benzalconio cloruro g. 13; • surfatanti non ionici g. 10; • complessanti g. 5; • adiuvanti, alcool isopropilico, essenze, acqua depurata q.b. a g. 100.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:** **aspetto**, soluzione limpida - **odore**, cloruro di benzalconio - **colore**, azzurro - **peso specifico**, 0,85-0,90 - **pH**, 8±0,5.

**Prestazioni e spettro d'azione:** disinfettante battericida ad ampio spettro d'azione, attivo a freddo su batteri Gram positivi, su Gram negativi, miceti e virus. Agisce sia in ambiente acido che alcalino. L'azione del sale di ammonio quaternario è conseguente a diverse azioni: - Intervendo in reazioni metaboliche con azioni sugli enzimi a livello della membrana citoplasmatica - Sulla permeabilità cellulare: il benzalconio cloruro viene assorbito sugli strati esterni della membrana citoplasmatica sui quali effettua un'azione di lisi. La distruzione della cellula è conseguente ai legami che si formano tra il quaternario ed i costituenti citoplasmatici a peso molecolare più basso.

**Modalità d'impiego:** si usa tal quale senza diluizione.

### Tempi di contatto:

<b>Virus</b>	3 minuti
<b>Micobatterio Tuberculare TBC</b>	3 minuti
<b>Funghi</b>	3 minuti
<b>Batteri</b>	3 minuti

Soluzione attiva per 48 ore, per utilizzo continuo. Soluzione attiva per 96 ore, per utilizzo sporadico.

**Tossicità:** LD50 in ratti è pari a 5900 mg/kg peso corpo umano. Il prodotto concentrato è irritante in caso di contatto con la pelle o le mucose o gli occhi. L'1% di soluzione pronta per l'uso non ha proprietà sensibilizzanti. Non vi



è alcun rischio di inalazione in normali condizioni d'uso. Alle concentrazioni di utilizzo è atossico e non irritante.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** precauzioni nella manipolazione: Evitare gli urti, le cadute, le manipolazioni improprie delle confezioni che possono provocare fuoriuscite del prodotto. Non miscelare assolutamente il prodotto concentrato con altre sostanze o prodotti. Condizioni per uno stoccaggio sicuro: Stoccare in ambiente atto ad evitare spandimenti nel terreno, in acque superficiali o in fognature e in regola con le disposizioni vigenti. Conservare a temperature comprese tra 0 e 35 °C. Tenere i contenitori ben chiusi.

**Avvertenze:** - Frasi R: **R36/38:** Irritante per gli occhi e la pelle.

**Consigli di prudenza:** -Frasi S: **S2:** Conservare fuori della portata dei bambini. **S24/25:** Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. **S26:** In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico **S49:** Conservare soltanto nel recipiente originale. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso.

**Periodo di validità:** 3 anni dalla data di produzione, si riferisce al prodotto nel suo contenitore integro e correttamente conservato.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## ALCO-C Gerhò®

Sali di Ammonio Quaternario/Benzalconio Cloruro.

**Disinfettante, detergente di alto livello** per superfici e oggetti di dispositivi medici, ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tuberculocida, per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di Benzalconio cloruro (sali quaternari di ammonio), alcool isopropilico e sodio nitrito.

**Pronto all'uso**

**Confezione** da 1 lt. e 2,5 lt.

cod. 303 0612 ☐ 1 lt. € **10,85**

cod. 303 0613 ☐ 2,5 lt. € **24,30**



**Descrizione:** soluzione disinfettante, pronta all'uso, ad azione battericida, virucida, fungicida, per dispositivi medici, idonea per la disinfezione e detersione rapida di tutte le superfici, piani d'appoggio, braccioli, maniglie, manipoli, maschere facciali, cateteri, poggiatesta, riuniti e oggetti e attrezzature varie dello studio medico e sale ospedaliere. Disinfetta, sgrassa e deterge, non macchia e non lascia aloni. Asciuga rapidamente e non fa schiuma. Profuma gradevolmente gli ambienti. Non esige risciacquo.

**Composizione chimica:** 100 ml di soluzione contengono: • Benzalconio cloruro g. 0,3 • Alcol isopropilico ml 70 • Sodio nitrito g. 0,2 • Eccipienti ed acqua depurata q.b. a gr.100.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:** **aspetto**, soluzione limpida - **odore**, agrumi - **colore**, azzurro - **peso specifico**, 0,85-0,90 - **pH**, 8±0,5.

**Prestazioni e spettro d'azione:** disinfettante battericida ad ampio spettro d'azione, attivo a freddo su batteri Gram positivi, su Gram negativi, miceti e virus. Agisce sia in ambiente acido che alcalino. L'azione del sale di ammonio quaternario è conseguente a diverse azioni: - Intervenendo in reazioni metaboliche con azioni sugli enzimi a livello della membrana citoplasmatica - Sulla permeabilità cellulare: il benzalconio cloruro viene assorbito sugli strati esterni della membrana citoplasmatica sui quali effettua un'azione di lisi. La distruzione della cellula è conseguente ai legami che si formano tra il quaternario ed i costituenti citoplasmatici a peso molecolare più basso.

**Modalità d'impiego:** si usa tal quale, senza diluizione, per la disinfezione di dispositivi medici in genere. Spruzzare da 20 cm. Nebulizzare la soluzione in modo da coprire l'oggetto o la superficie da disinfettare.

**Tempi di contatto:**

<b>HCV (BVDV)</b>	2 minuti
<b>HBV-HIV-Tuberculocida</b>	30 secondi
<b>Battericida-Fungicida</b>	30 secondi

**Tossicità:** -Tossicità acuta: per il benzalconio cloruro DL50 (orale su ratto) = 400 mg/kg; per l'isopropanolo DL50 (orale su ratto) = da 10,6 a 7,06 secondo l'età effetti generali: nausea e vomito, se ingerito in grandi quantità.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** 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.

**Avvertenze:** facilmente infiammabile. Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare lontano dal calore. Conservare lontano da fiamme o scintille, non fumare.

**Consigli di prudenza:** evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. In caso di ingestione consultare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore e l'etichetta. Può provocare sonnolenza e vertigini. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso. È incompatibile con tensioattivi anionici, saponi, sostanze alcaline.

**Periodo di validità:** 5 anni dalla data di produzione.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## FORTE Gerhò®

### CONCENTRATO

Sali di Ammonio Quaternario/Benzalconio Cloruro.

**Disinfettante, detergente di alto livello** per superfici, dispositivi medici e circuiti di aspirazione, ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tubercolicida, per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di Benzalconio cloruro (sali quaternari di ammonio), alcool isopropilico e sodio nitrito.

### Pronto all'uso

**Confezione** da 2,5 lt.

**cod. 303 0615** 2,5 lt. € **33,80**



EROGATORE  
CON REGOLATORE  
AUTOMATICO IN ml



**Descrizione:** FORTE è un concentrato privo di aldeidi per la disinfezione e la pulizia dello strumentario odontoiatrico (specchietto, pinze, sonde...).

**Composizione chimica:** • Alchil-benzildimetilcloruro di ammonio 12,5% • aminopropildodecil- 1,3 propan-diammina 6 % • alchil- propilenediamminaguanidina-diacetato 4% • detergenti alcalini, inibitori di corrosione e acqua q.b. 100%.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:** **aspetto**, liquido - **odore**, cloruro di ammonio - **colore**, blu - **pH**, 10±1.

**Prestazioni e spettro d'azione:** FORTE è un disinfettante pulente universale. Fungicida, battericida (TBC), virucida (HBV, HCV, HIV, ADENO-V).

**Modalità d'impiego:** concentrazioni indicate. Tempi di contatto alle varie concentrazioni:

Diluizione:	2%*	4%**
<b>Virus</b>	30 minuti	5 minuti
<b>Micobatterio Tubercolare TBC</b>	5 minuti	3 minuti
<b>Funghi</b>	5 minuti	5 minuti
<b>Batteri</b>	5 minuti	3 minuti

\*Soluzione attiva per 48 ore, per utilizzo continuo.

\*\*Soluzione attiva per 96 ore, per utilizzo sporadico.

**Per circuiti di aspirazione diluizione al 4%.**

**Biodegradabilità:** detergente conforme al regolamento CE n° 648/2004.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** Conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore.

**Avvertenze: corrosivo** - Frasi di rischio: **R34:** Provoca ustioni.

**Consigli di prudenza:** - Frasi di prudenza: **S26:** In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S28:** In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. **S1/2:** Conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini. **S36/37/39:** Usare indumenti e guanti adatti e proteggersi occhi/faccia.

**Periodo di validità:** 5 anni - confezione integra.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## PLUS Gerhò®

### CONCENTRATO

Sali di Ammonio Quaternario/Benzalconio Cloruro.

**Disinfettante, detergente di alto livello** per superfici di dispositivi medici e circuiti di aspirazione, ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV) per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di Dimetil-dioctil-ammoniocloruro, benzil-dimetil-dodecil-ammonio cloruro.

### Concentrato da diluire

Confezione da 2,5 lt.

cod. 303 0617 € 32,95



EROGATORE  
CON REGOLATORE  
AUTOMATICO IN ml



**Descrizione: PLUS** è una soluzione concentrata senza aldeidi, non schiumogeno, per la simultanea disinfezione, deodorazione, pulizia di tutti gli impianti di aspirazione odontoiatrici.

**Composizione chimica:** • Dimetil-dioctil-ammonio cloruro 50% acq. 8.8 g • Benzil-dimetil-dodecil-ammonio cloruro 50% acq. 1.2 g • Agenti complessanti, detergenti alcalini, acqua qb. 100 g.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto: concentrato: aspetto,** limpido - **odore,** inodore - **colore,** giallo - **pH,** 12.8±0.3.

**Diluito al 2%: aspetto,** limpido - **odore,** inodore - **colore,** incolore - **pH,** 10.5±0.5

**Prestazioni e spettro d'azione: PLUS** è battericida, tubercolicida, fungicida, virucida (Adenovirus, HBV, HCV e HIV).

**Modalità d'impiego:** da usare come soluzione al 2 % e al 4%.

Diluizione:	2%	4%
<b>Virus</b>	30 minuti	5 minuti
<b>Micobatterio Tuberculare TBC</b>	5 minuti	2 minuti
<b>Funghi</b>	5 minuti	2 minuti
<b>Batteri</b>	5 minuti	2 minuti

Non contiene schiumogeni. Risciacquare ii circuiti con acqua dopo l'utilizzo.

**Per circuiti di aspirazione diluizione al 4%.**

**Dati sulla tossicità e l'impatto ambientale:** Facilmente biodegradabile. Non tossico.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** Conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore.

**Avvertenze:** per uso ospedaliero e per ambulatori medici ed odontoiatrici. Frasi di rischio: irritante.

**Consigli di prudenza:** conservare il recipiente ben chiuso e lontano dal calore. Evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico. In caso di ingestione, consultare subito un medico e mostrare l'etichetta e il contenitore. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

**Periodo di validità:** 5 anni dalla data di produzione per il prodotto in confezione integra e correttamente conservato.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## CYD-B Gerhò®

### CONCENTRATO

Sali di Ammonio Quaternario/Benzalconio Cloruro.

**Disinfettante, detergente di alto livello** per strumentario chirurgico e dispositivi medici, ad azione battericida, fungicida, virucida(HIV-HBV-HCV), tubercolicida, per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di Alchil(c8h17)-dimetilbenzil ammoniocloruro, disobutil fenossi e cresossi etil dimetil benzil ammonio cloruro.

### Pronto all'uso

**Confezione** da 1 lt.

cod. 303 0619 € 4,76



**Descrizione:** **CYD-B** è un disinfettante a freddo, utilizzato per la disinfezione dello strumentario chirurgico. Non danneggia né parti in gomma, né ottiche, in quanto totalmente compatibile con tali materiali. Non richiede risciacquo dello strumentario prima dell'uso sul paziente. Non danneggia lenti, parti in gomma e metallo. Indicato in endoscopia.

**Composizione chimica:** • Alchil (C8H17) - Dimetil benzil ammonio cloruro 9,75% • Disobutil fenossi etossi etil dimetil benzil ammonio cloruro 3% • Disobutil cresossi etossi etil dimetil benzil ammonio cloruro 0,25% Nitrito sodico: 7,5% • Acqua qb. 100 %.

### Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:

**Densità:** 1,23 g/cm<sup>3</sup> a 20°C (+/-0,01 g/cm<sup>3</sup>).

**PH:** 10,4(+/-0,1 valutato sulla soluzione madre)

**Viscosità: sol. diluita** - 1,01 cSt (20°C); 0,807 cSt(30°C); 0,703 cSt (37°C).

**Viscosità: sol. concentrata** - 12,03 cSt (20°C); 8,02 cSt (30° C); 6,62 cSt (37°C).

**Prestazioni e spettro d'azione:** **CYD-B** è un disinfettante ad ampio spettro di azione. La sua elevata attività unita alla atossicità lo rende un germicida ideale senza problemi di tollerabilità. Attivo sui gram positivi e gram negativi, esplica la sua potente azione microbiologica anche su funghi, muffe e virus quali HIV e HBV.

**Modalità d'impiego:** pronto per l'uso.

### Tempi di contatto:

<b>Virus</b>	5 minuti
<b>Micobatterio Tubercolare TBC</b>	3 minuti
<b>Funghi</b>	5 minuti
<b>Batteri</b>	3 minuti

Soluzione attiva per 48 ore, per utilizzo continuo. Soluzione attiva per 96 ore, per utilizzo sporadico.

**Dati sulla tossicità e l'impatto ambientale:** atossico.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore.

**Precauzioni d'uso:** eseguire i dosaggi e i tempi di immersione consigliati.

**Avvertenze:** Evitare il riscaldamento oltre i 40°C. Lontano da esposizioni alla luce.

**Consigli di prudenza:** conservare il recipiente ben chiuso e lontano dal calore, da fiamme e scintille. Evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico. In caso di ingestione, consultare subito un medico e mostrare l'etichetta e il contenitore. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

**Periodo di validità:** 5 anni dalla data di produzione.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

# PERACETIX-A Gerhò®



## CONCENTRATO

Percarbonato di sodio

**Sterilizzante a freddo** ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBVHCV), tuberculocida, per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di sodio percarbonato, tetracetilendiammina, tensioattivi anionici.

## Concentrato da diluire

**Confezione** barattolo in polvere da 1000 gr

cod. 303 0620

€ 34,65



**Descrizione:** il prodotto è un disinfettante, sterilizzante a freddo per trattare lo strumentario, particolarmente indicato per sterilizzare a freddo quegli oggetti (es. fibre ottiche, endoscopi, strumenti chirurgici e odontoiatrici) che non possono essere sterilizzati in autoclave e per tutto lo strumentario delicato.

**Composizione chimica:** 100 g di prodotto contengono: • Tetracetilendiammina g 25,0 • Sodio Percarbonato g 50,0 • Acido citrico (anidro) g 28,0 • Sequestrante, antiossidante, coloranti q.b. a gr. 100.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:** stato fisico: solido, polvere fine. Colore: biancastro. pH (1% p/v): 8-9,5. Temperatura di decomposizione: 64° C. Solubilità in acqua: 15 g/litro a 20° C. Solubilità in altri solventi: solubile in glicerina. Densità relativa d 20/4: 790 - 890 Kg/mc. Punto di fusione: 64° C. Punto di ebollizione: n.a. Temperatura di autoaccensione: n.a. Tensione di vapore a 20° C: n.a.

**Prestazioni e spettro d'azione:** l'acido peracetico inibisce e distrugge batteri Gram+ e Gram-, funghi e muffe in pochi minuti ed a concentrazioni estremamente basse. Per l'azione sui virus occorre tenere presenti che i limiti di concentrazione possono essere diversi a seconda del virus, così come i tempi di contatto necessari per l'attività. Si passa infatti dall'attività sui fagi alla concentrazione da 12 a 30 ppm per tempi di contatto di 5 minuti, a quella sui virus enterici per i quali è necessaria una concentrazione di 2000 ppm ed un tempo di contatto da 10 a 20 minuti.

**Modalità d'impiego:** Si usa in soluzione acquosa alle concentrazioni dell'3,0% o del 1,0%. Preparare la quantità d'acqua potabile (di rubinetto) tiepida nella apposita vaschetta, controllare che la temperatura sia intorno a 35°C. Mescolare la soluzione fino ad ottenere una soluzione limpida. Attendere 15 minuti prima di usare la soluzione. Rimuovere dagli strumenti lo sporco grossolano con prelavaggio utilizzando un detergente appropriato. Immergere gli strumenti nella soluzione di disinfettante. Rimuovere gli strumenti e risciacquare in acqua sterile.

Diluizione:	1%*	3%*
<b>Virus</b>	30 minuti	5 minuti
<b>Micobatterio Tuberculare TBC</b>	5 minuti	3 minuti
<b>Funghi</b>	5 minuti	3 minuti
<b>Batteri</b>	5 minuti	3 minuti

\*Soluzione attiva per 48 ore.

**Dati sulla tossicità e l'impatto ambientale:** l'Occupational Exposure Standard non prevede per l'acido peracetico il livello di esposizione. Per la sua natura chimica il prodotto è un forte ossidante, ma non presenta pericoli di tossicità o rischi quando viene diluito in acqua alle concentrazioni dimostrate attive mi-

crobiologicamente come quelle che si sviluppano con l'impiego del prodotto. La manipolazione di tali soluzioni non richiede particolari precauzioni come invece accade con l'uso di prodotti fortemente ossidanti e acidi. Il prodotto, sia concentrato che diluito, non richiede, per l'uso, cappe di aspirazione in quanto non produce vapori tossici. I valori di DL50 per i singoli componenti sono i seguenti: **sodio percarbonato tetraidrato** - DL50orale su ratto: = 1200 mg/kg. **Tetracetilendiammina (TAED)** - DL50orale su ratto: > 2000 mg/kg. La polvere tal quale sviluppa da 1880 a 3200 ppm di PAA, quindi concentrazioni inferiori a quelle considerate irritanti. **Acido peracetico al 5%** - DL50 orale su ratto: = 1540 mg/kg - DL50 cutanea su conigli: = 1410 mg/kg.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare chiuso il recipiente contenente la soluzione.

**Precauzioni d'uso:** conservare chiuso il recipiente contenente la soluzione. Dopo l'aggiunta della polvere all'acqua, agitare leggermente.

**Avvertenze:** Non usare per strumenti in lega di alluminio e nichel.

**Consigli di prudenza: S(26)** In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. Utilizzare guanti protettivi nella manipolazione del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare a temperatura ambiente e lontano da fonti di calore. La data di scadenza si riferisce al prodotto in confezionamento integro, correttamente conservato. Non miscelare con tensioattivi cationici, saponi, sostanze alcaline forti. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso (in etichetta espresso con simbolo).

**Periodo di validità:** 2 anni per il prodotto in confezionamento integro, correttamente conservato. Le confezioni, una volta aperte se chiuse correttamente alla fine di ogni operazione di prelievo, senza che il contenuto sia stato contaminato da sostanze e/o agenti esterni, mantengono la loro validità fino ad esaurimento del prodotto.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marchatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

# PERACETIX-B Gerhò®



## CONCENTRATO

Percarbonato di sodio

**Sterilizzante a freddo** ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBVHCV), tubercolicida, per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di sodio percarbonato, tetracetiletilendiammina, tensioattivi anionici.

## Concentrato da diluire

**Confezione** barattolo in polvere da 1000 gr

cod. 303 0621

€ 19,95

**Descrizione:** Il prodotto è una polvere solubile in acqua per la decontaminazione e la disinfezione di alto livello di dispositivi medici in ospedale e ambulatori medici e odontoiatrici.

**Composizione chimica:** 100 g di prodotto contengono: • Tetracetiletilendiammina g 15,0 • Sodio Percarbonato g 50,0 • Tensioattivi anionici, sequestranti, stabilizzanti, alcalinizzanti ed anticorrosivi q.b. a gr. 100.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:** stato fisico: solido, polvere fine. Odore: Caratteristico odore organico. Colore: biancastro. pH (1% p/v): 8,5 - 9,0. Solubilità in acqua: >7,5 g/litro a 20° C. Punto di fusione: 64° C. Densità relativa 20/4: 550-890 Kg/m<sup>3</sup>.

**Prestazioni e spettro d'azione:** PERACETIX-B è attivo in 10 minuti su tutti i microrganismi patogeni, incluso il Mycobacterium tuberculosis e le spore.

**Modalità d'impiego:** Si usa in soluzione acquosa alle concentrazioni dell'2,0% o del 5,0%. Preparare la quantità d'acqua potabile (di rubinetto) tiepida nella apposita vaschetta, controllare che la temperatura sia intorno a 35°C. Mescolare la soluzione fino ad ottenere una soluzione limpida. Attendere 15 minuti prima di usare la soluzione. Rimuovere dagli strumenti lo sporco grossolano con prelavaggio utilizzando un detergente appropriato. Immergere gli strumenti nella soluzione di disinfectante. Rimuovere gli strumenti e risciacquare in acqua sterile.

Diluizione:	1%*	5%*
<b>Virus</b>	30 minuti	5 minuti
<b>Micobatterio Tubercolare TBC</b>	5 minuti	3 minuti
<b>Funghi</b>	5 minuti	5 minuti
<b>Batteri</b>	5 minuti	3 minuti

\*Soluzione attiva per 48 ore.

**Dati sulla tossicità e l'impatto ambientale:** per la sua natura chimica il prodotto è un forte ossidante, ma non presenta pericoli di tossicità o rischi quando viene diluito in acqua alle concentrazioni dimostrate attive microbiologicamente come quelle che si sviluppano con l'impiego del prodotto. I valori di DL50 per i singoli componenti sono i seguenti: **sodio percarbonato tetraidrato** - DL50orale su ratto: = 1200 mg/kg. **Tetracetiletilendiammina (TAED)** - DL50orale su ratto: > 2000 mg/kg. La polvere tal quale sviluppa da 1880 a 3200 ppm di PAA,

quindi concentrazioni inferiori a quelle considerate irritanti. **Acido peracetico al 5%** - DL50 orale su ratto: = 1540 mg/kg. - DL50 cutanea su conigli: = 1410 mg/kg.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare chiuso il recipiente contenente la soluzione.

**Avvertenze:** non usare per strumenti in lega di alluminio e nichel. Frasi di rischio: **R(36/38)** Irritante per gli occhi e per la pelle

**Consigli di prudenza: S(22)** Non respirare la polvere. **S(26)** In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. Utilizzare guanti protettivi nella manipolazione del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare a temperatura ambiente e lontano da fonti di calore. La data di scadenza si riferisce al prodotto in confezionamento integro, correttamente conservato. Non miscelare con tensioattivi cationici, saponi, sostanze alcaline forti. Le soluzioni d'impiego esauste non necessitano trattamenti particolari per lo smaltimento e possono essere riversate tranquillamente nella rete fognaria.

**Periodo di validità:** 2 anni per il prodotto in confezionamento integro, correttamente conservato. Le confezioni, una volta aperte se chiuse correttamente alla fine di ogni operazione di prelievo, senza che il contenuto sia stato contaminato da sostanze e/o agenti esterni, mantengono la loro validità fino ad esaurimento del prodotto.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## CHYNA-A Gerhò®

### CONCENTRATO

Ipoclorito di sodio

**Disinfettante di alto livello** per strumentario chirurgico e dispositivi medici, ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tubercolicida, per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di sodio ipoclorito, sodio cloruro, sodio idrato.

### Concentrato da diluire

Confezione da 1 lt.

cod. 303 0622 € **13,05**



**Descrizione:** CHYNA-A è un disinfettante per impronte dentali, manopole di presa, tubi aspira saliva, maniglie della lampada del riunito, poltrona, termometri, raccorderia, a base di cloro. Compatibile con qualsiasi materiale da impronta; valido battericida, tubercolicida, fungicida e virucida (HIV, HCV ed HBV).

**Composizione chimica:** 100 g di prodotto contengono: • sodio ipoclorito g. 1,50 • sodio cloruro g. 17 • sodio idrato 35 mg • acqua depurata q.b. a gr 100,0.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:**  
**aspetto:** liquido limpido - **odore:** leggermente di cloro  
**punto di fusione:** 93°C - **punto di infiammabilità:** n.a. - **infiammabilità:** no - **densità del vapore:** >1 - **pressione di vapore:** n.d. - **densità relativa:** (H<sub>2</sub>O=1) 1,1 - **solubilità all'acqua:** completa - **punto intervallo di fusione:** n.a.

**Prestazioni e spettro d'azione:** **diluizione al 5%:** battericida, fungicida, virucida in 15 minuti. **Diluizione al 10%:** battericida, fungicida, virucida in 5 minuti

**Modalità d'impiego:** **diluizioni al 10%:** versare 50 ml di prodotto in 500 ml di acqua mediante apposito tappo dosatore - **diluizioni al 5%:** versare 50 ml di prodotto in 1000 ml di acqua mediante apposito tappo dosatore.

Diluizione:	5%*	10%*
<b>Virus</b>	10 minuti	5 minuti
<b>Micobatterio Tubercolare TBC</b>	10 minuti	5 minuti
<b>Funghi</b>	10 minuti	5 minuti
<b>Batteri</b>	10 minuti	5 minuti

\*Soluzione attiva per 48 ore, per utilizzo continuo.

\*Soluzione attiva per 96 ore, per utilizzo sporadico.

**Dati sulla tossicità e l'impatto ambientale:** utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente..

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** tenere il prodotto in contenitore chiuso ed immagazzinare a temperatura ambiente.

**Precauzioni d'uso:** si raccomanda una buona aerazione del locale.

**Avvertenze:** non sono stati rilevati casi in cui il prodotto abbia causato danni alla salute. Comunque il prodotto può causare irritazioni se inalato o nel caso venga a contatto con la pelle. Un'esposizione prolungata al prodotto può causare irritazione respiratoria, vertigini e mal di testa. A contatto con gli occhi provoca arrossamenti.

**Consigli di prudenza: S(26):** In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. Utilizzare guanti protettivi e occhiali protettivi nella manipolazione del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare a temperatura ambiente e lontano da fonti di calore. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso (in etichetta espresso con simbolo).

**Periodo di validità:** 3 anni dalla data di fabbricazione - confezione integra.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## CHYNA-B Gerhò®

Ipoclorito di sodio

**Disinfettante di alto livello** per attrezzature e superfici di dispositivi medici ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tuberculocida per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di sodio ipoclorito, sodio cloruro, sodio idrato.

**Pronto all'uso**

**Confezione** da 1 lt.

cod. 303 0623 € 9,08



**Descrizione:** CHYNA-B CHYNA-B è un disinfettante spray per manopole di presa, tubi aspira saliva, maniglie della lampada del riunito, poltrona, a base di cloro. Compatibile con qualsiasi materiale da impronta; valido battericida, tuberculocida, fungicida e virucida (HIV, HCV ed HBV).

**Composizione chimica:** 100 g di prodotto contengono: • sodio ipoclorito g. 1,50 • sodio cloruro g. 17 • sodio idrato 35 mg • acqua depurata q.b. a gr 100,0.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:**  
**aspetto:** liquido limpido - **odore:** leggermente di cloro  
**punto di fusione:** 93°C - **punto di infiammabilità:** n.a. - **infiammabilità:** no - **densità del vapore:** >1 - **pressione di vapore:** n.d. - **densità relativa:** (H<sub>2</sub>O=1) 1,1 - **solubilità all'acqua:** completa - **punto intervallo di fusione:** n.a.

**Prestazioni e spettro d'azione:** battericida, fungicida, virucida in 15 minuti.

**Modalità d'impiego:** pronto all'uso. Spruzzare da 20 cm. Nebulizzare la soluzione in modo da coprire l'oggetto o la superficie da disinfettare.

**Dati sulla tossicità e l'impatto ambientale:** utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** tenere il prodotto in contenitore chiuso ed immagazzinare a temperatura ambiente.

**Precauzioni d'uso:** si raccomanda una buona aerazione del locale.

**Avvertenze:** non ingerire e non contaminare cibi. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Conservare in luogo asciutto a temperatura ambiente, lontano da fon-

ti di calore. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso. Frasi di rischio: **(R36/38)** Irritante per gli occhi e la pelle **(R21/22)** Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione

**Consigli di prudenza: S(26):** In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. Utilizzare guanti protettivi e occhiali protettivi nella manipolazione del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare a temperatura ambiente e lontano da fonti di calore. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso (in etichetta espresso con simbolo).

**Periodo di validità:** 3 anni dalla data di fabbricazione - confezione integra. La data di scadenza si riferisce al prodotto in confezionamento integro, correttamente conservato.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

# XIN JET-C Gerhò®

## CONCENTRATO

Miscela fenolica

**Disinfettante, detergente ad alto livello** per superfici di dispositivi medici ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tubercolicida per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di O-fenil-fenolo, P-cloro-m-cresolo, fenolo.

## Concentrato da diluire

Confezione da 1 lt.

cod. 303 0628

1 lt. € **17,35**



**Descrizione:** XIN JET-C è uno spray disinfettante ad azione tubercolocida, battericida, virucida, fungicida, per dispositivi medici. Indicato per la detersione e disinfezione esterna di apparecchiature e dispositivi medici in genere e delle attrezzature ospedaliere; disinfezione dello studio odontoiatrico; disinfezione delle attrezzature della sala operatoria.

**Composizione chimica:** 100 g di prodotto contengono: • P-cloro-m-cresolog 0,075 • O-fenil-fenolo g 0,005 • Fenolo g 0,100 • Eccipienti ed acqua depurata q.b. a ml 100,00.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:**  
**aspetto:** liquido limpido - **odore:** molto lieve di fenolo e di agrumi - **colore:** incolore - **Peso specifico:** 1,00 ± 0,05 - **pH:** 7,0 ± 0,5.

**Prestazioni e spettro d'azione:** è attivo in 10 minuti su tutti i microrganismi patogeni, incluso il Mycobacterium tuberculosis ed escluse le spore.

**Modalità d'impiego:** pronto all'uso. Spruzzare da 20 cm. Nebulizzare la soluzione in modo da coprire l'oggetto o la superficie da disinfettare.

**Tossicità: tossicità acuta:** DL50 orale su ratto per i fenoli: da 414 a 2000 mg/kg. **Tossicità dermale:** DL50 cutanea su coniglio per i fenoli: 2000 mg/kg. **Effetti generali:** nausea e vomito se ingerito. Concentrazioni dei principi attivi aerodispersi della soluzione tal quale, in normali condizioni di uso nel rispetto delle procedure di impiego: - Tasso fenolo/aria (metodo colorimetrico): 0,5 mg/m<sup>3</sup> (TLV= 19 mg/m<sup>3</sup>).

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore.

**Precauzioni d'uso:** non sono previste particolari precauzioni da seguire.

**Avvertenze:** non ingerire e non contaminare cibi. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Conservare in luogo asciutto a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso.

**Consigli di prudenza:** - Frasi di prudenza: **S25:** Evitare il contatto con gli occhi. **S26:** In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. **S(46)** In caso di ingestione consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

**Periodo di validità:** 3 anni. Il periodo di validità indicato si riferisce al prodotto nel suo contenitore integro e correttamente conservato.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## CHLOREXID-B Gerhò®

Chloroxidina

**Disinfettante e sterilizzante ad alto livello** per oggetti, attrezzature e superfici di dispositivi medici ad azione battericida, tubercolicida, fungicida, virucida (HBV e HSV), per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di Clorexidina Digluconato, Alcool etilico, cloruro didecildimetillammonio.

**Pronto all'uso**

**Confezione** da 1 lt. e 5 lt.

cod. 303 0631 ✕ 1 lt. € **10,40**  
cod. 303 0632 ✕ 5 lt. € **47,65**



**Descrizione:** CHLOREXID-B è una soluzione a disinfezione rapida, da usare con spruzzatore, indicata per la disinfezione di oggetti e superfici, priva di aldeidi, caratterizzata da una gradevole profumazione al limone.

**Composizione chimica:** 100 g di prodotto contengono: • Cloruro di didecildimetilammonio g 0,1 • Clorexidina digluconato g 0,5 • Alcol etilico ml 70,0 • Eccipienti e acqua depurata q.b. a ml 100,0.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:**  
**aspetto:** liquido limpido - **odore:** al limone, di alcool - **colore:** trasparente - **peso specifico:** 0,85-0,90 g/cm<sup>3</sup> - **PH:** 6,5-7,5 - **punto di infiammabilità:** 22°C

**Prestazioni e spettro d'azione:** tubercolicida, battericida, fungicida, virucida.

**Modalità d'impiego:** pronto all'uso. Nebulizzare la soluzione uniformemente sulla superficie e lasciare agire per 2 minuti.

**Dati sulla tossicità e l'impatto ambientale:** **tossicità acuta:** per la clorexidina digluconato: DL50 orale su ratto: 1800mg/kg. Effetti generali: nausea e vomito se ingerito in grande quantità.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore.

**Precauzioni d'uso:** prodotto ad uso professionale. Xi Irritante. Infiammabile.

**Avvertenze:** -Frasì R: **R10:** Infiammabile. **R36:** Irritante per gli occhi. **R67:** L'inalazione dei vapori può provo-

care sonnolenza e vertigini.

**Consigli di prudenza:** -Frasì S: **S16:** Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare. **S37:** Usare guanti adatti. Conservare il recipiente ben chiuso e lontano dal calore, da fiamme e scintille. Evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico. In caso di ingestione, consultare subito un medico e mostrare l'etichetta e il contenitore. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

**Periodo di validità:** 36 mesi. Il periodo di validità indicato si riferisce al prodotto nel suo contenitore integro e correttamente conservato.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro:** **qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

# GLUTARALD Gerhò®



## CONCENTRATO

Miscela aldeica

**Sterilizzante** per strumentario chirurgico e dispositivi medici ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tuberculocida per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di glutaraldeide e co-formulanti.

## Concentrato da diluire

Confezione da 1 lt.

cod. 303 0633 1 lt. € **4,76**



**Descrizione:** soluzione a base di glutaraldeide indicata per disinfezione di alto livello di strumentario chirurgico.

**Composizione chimica:** soluzione attivata (soluzione 1 + soluzione 2). 100 ml di soluzione attivata contengono: • Glutaraldeide: g. 2,20 • Co-formulanti, acqua depurata: q.b. a ml 100.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto: aspetto:** liquido limpido - **odore:** Caratteristico - **colore:** leggermente azzurro - **peso specifico:** 0,90-1,00 g/ml - **PH:** 7,5-8,5.

**Prestazioni e spettro d'azione:** disinfettante battericida ad ampio spettro d'azione, attivo a freddo, su spore batteriche e fungine, batteri Gram positivi e Gram negativi, acidoresistenti e micobatteri. Attivo contro i virus come virus lipofili, gruppo al quale appartengono HBV, HCV, HIV. Tempi di contatto con diluizione 80% (800 ml di prodotto e 200 ml di acqua): - **per l'azione battericida, virucida, fungicida:** 5 minuti. - **per la disinfezione di alto livello:** 10 ore. Tempi di contatto **con diluizione 50%** (500 ml di soluzione attivata + 500 ml di acqua): - **per l'azione battericida, virucida, fungicida:** 15 minuti. - **per la disinfezione di alto livello:** 10 ore.

**Modalità d'impiego:** versare la soluzione 2 nella soluzione 1. Il viraggio di colore indica l'avvenuta attivazione. Terminato il periodo di contatto stabilito, togliere il dispositivo dalla soluzione e sciacquarlo scrupolosamente con abbondante quantità d'acqua. Non immergere i dispositivi medici per più di 24 ore. Si usa diluito al 80% e al 50%.

**Tempi di contatto: diluizione al 80%** (800 ml di prodotto e 200 ml di acqua) - per azione battericida, virucida, fungicida 5 minuti; per sterilizzazione di alto livello 1 ora.

**Diluizione al 50%** (500 ml di prodotto e 500 ml di acqua) - per azione battericida, virucida, fungicida 10 minuti; per sterilizzazione di alto livello 2 ore.

Soluzione attiva per 48 pre.

**Dati sulla tossicità e l'impatto ambientale:** DL50 orale su ratto: 2,38 ml/Kg. DL50 cute, coniglio: 2,56 ml/Kg.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** 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.

**Avvertenze:** la soluzione va maneggiata dal personale applicando le appropriate norme di sicurezza. L'uso del prodotto deve essere gestito con una procedura di risciacquo convalidata, nei termini indicati dal fabbricante. I vapori di glutaraldeide possono irritare le vie respiratorie e gli occhi. Operare in locali con adeguato ricambio d'aria. Frasi di rischio: **R20/22:** Nocivo per inalazione e ingestione. **R37/38:** Irritante per le vie respiratorie e la pelle. **R41:** Rischio di gravi lesioni oculari. **R42/43:** Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.

**Consigli di prudenza:** -Frasi S:

**S2:** tenere lontano dalla portata dei bambini. **S26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico.

**S36/37/39:** usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. **S45:** in caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrarli l'etichetta). **S61:** non disperdere nell'ambiente.

**Periodo di validità:** 36 mesi. Il periodo di validità indicato si riferisce al prodotto nel suo contenitore integro e correttamente conservato.

**Confezionamento:** confezione da 1lt - **Soluzione 1** contiene 980ml di glutaraldeide + **Soluzione 2** contiene 20ml di attivante. Confezione da 5lt - **Soluzione 1** (glutaraldeide) contiene 4900ml di prodotto + **Soluzione 2** (attivante) contiene 100ml di prodotto.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marchatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## ECOALD Gerhò®



### CONCENTRATO

Miscela aldeica

**Sterilizzante a freddo** per oggetti e superfici di dispositivi medici ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tuberculocida per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di glutaraldeide e co-formulanti, tensioattivo non ionico, alcool etilico.

### Concentrato pronto all'uso

Confezione da 1 lt.

cod. 303 0636 1 lt. € **26,00**



**Descrizione:** è uno sterilizzante a freddo per attrezzature e superfici di dispositivi medici a base di Aldeide Glutarica. L'utilizzo della Glutaraldeide per la disinfezione e sterilizzazione ad alto livello è particolarmente vantaggioso sia per il suo ampio spettro d'azione e la sua rapida attività germicida, sia per la limitata corrosività per la maggior parte dei materiali di uso medicale, inclusi metalli, gomma e lenti.

**Composizione chimica:** glutaraldeide; tensioattivo non ionico, alcool etilico, essenza di limone solubilizzata, acqua depurata.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto: aspetto:** liquido limpido - **odore:** profumo fiorito - **colore:** incolore - **peso specifico:** 1±0,1 g/ml - **pH:** 7,0±0,5.

**Prestazioni e spettro d'azione:** altamente efficace contro: - Batteri gram positivi - Batteri gram negativi - Funghi - Spore - Virus HIV e HBV. Esplica la sua attività anche in presenza di sangue e proteine. E' adatto per la sterilizzazione a freddo, la conservazione asettica e la disinfezione spinta. Tempi di contatto con diluizione al 50% (500 ml di soluzione + 500 ml di acqua): - **per virucida, fungicida e battericida:** 2 minuti tempo di contatto con **diluizione al 25%** (250 ml di soluzione + 1000 ml di acqua): - **per virucida, fungicida e battericida:** 4 minuti.

**Modalità d'impiego:** spruzzare sulle superfici in maniera uniforme e lasciare agire almeno per 10 min.; non asciugare e risciacquare. Per la disinfezione e la detersione dei dispositivi medici e in particolare dei circuiti di aspirazione, utilizzare la soluzione per almeno 10 minuti una o più volte al giorno.

**Tossicità:** Non sono disponibili dati tossicologici sul preparato in quanto tale. Si tenga, quindi, presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** precauzioni manipolazione: evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Durante il lavoro non mangiare né bere. Indicazione per i locali: Locali adeguatamente areati. Conservare il

prodotto sigillato a temperatura < 50°C.

**Avvertenze:** è necessario l'uso dei guanti nelle manipolazioni delle soluzioni. Le manipolazioni delle soluzioni debbono essere fatte in zone con circolazione d'aria. I vapori di glutaraldeide possono irritare le vie respiratorie e gli occhi. Operare in locali con adeguato ricambio d'aria. Frasi di rischio: **R20/22** Nocivo per inalazione e ingestione. **R37/38** Irritante per le vie respiratorie e la pelle. **R41** Rischio di gravi lesioni oculari. **R42/43** Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.

**Consigli di prudenza:** - Frasi di prudenza: (**S2**): tenere lontano dalla portata dei bambini. **S23**: Non respirare i vapori. **S26**: In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S36/37/39**: usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. **S45**: In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico ( se possibile, mostrargli l'etichetta). **S61** Non disperdere nell'ambiente.

**Periodo di validità:** 36 mesi. Il periodo di validità indicato si riferisce al prodotto nel suo contenitore integro e correttamente conservato.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marchatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## ACTIVE-A Gerhò®

Miscela alcoolica

**Disinfettante** per attrezzature, superfici e dispositivi medici ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tubercolocida per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di propanolo ed etanolo.

**Pronto all'uso**

**Confezione** da 1 lt.

cod. 303 0638

€ 13,90



**Descrizione:** **ACTIVE-A** è pronto all'uso per una rapida disinfezione e pulizia di superfici dei dispositivi medici. E' una soluzione senza aldeidi, pronta all'uso per una rapida disinfezione e pulizia di superfici dei dispositivi medici (poltrone, poggiastrumenti, manipoli, contrangoli, portapellicole, maniglie delle lampade, ecc.).

**Composizione chimica: Propanolo** Nr. CE: 200-746-9 ; Nr. CAS: 71-23-8: Quota parte: 30 - 35 % . -

**Etanolo** Nr. CE: 200-578-6; Nr. CAS: 64-17-5: Quota parte: 25 - 30 %.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto: stato fisico:** liquido - **colore:** incolore - **odore:** moderatamente aromatico, di alcool.

Dati importanti per la sicurezza: **punto solidific.:** (1013 hPa) non disponibile °C - **punto di ebolliz.:** (1013 hPa) non disponibile °C - **punto di infiammabilità:** 25°C - **temperatura di accensione:** 360°C - **limiti di esplosività** (inferiore): 2,1 % b.v. - **limiti di esplosività** (superiore): 15 % b.v. - **pressione di vapore:** (50°C) ca. 150 hPa - **densità:** (20°C) 0,87 - 0,91 g/cm<sup>3</sup> - **esame separaz. solventi:** (20°C) < 3 % - **solubilità in acqua:** (20°C) 100 % b.w. - **valore pH:** 6 - 7 - **tempo di scolo:** (20°C) < 20 sBicchiera DIN 4 mm.

**Prestazioni e spettro d'azione:** gamma completa efficace: battericida, tubercolocida, fungicida, virucida compresi HB, HCV e HIV.

**Modalità d'impiego:** il prodotto si usa tal quale, senza diluizione.

**Tempi di contatto:**

<b>HCV (BVDV)</b>	2 minuti
<b>HBV-HIV-Tubercolocida</b>	30 secondi
<b>Battericida-Fungicida</b>	30 secondi

**Dati sulla tossicità e l'impatto ambientale:** LD50 ratto orale: >2000 mg/Kg - LD50 ratto pelle: >2000

mg/Kg. Il prodotto è facilmente bio-degradabile.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto e a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore.

**Precauzioni d'uso:** prodotto ad uso professionale, Xi irritante, infiammabile.

**Avvertenze:** -Frase di rischio: **R10** Infiammabile. **R36** Irritante per gli occhi. **R67** L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

**Consigli di prudenza:** conservare il recipiente ben chiuso e lontano dal calore, da fiamme e scintille. Evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico. In caso di ingestione, consultare subito un medico e mostrare l'etichetta e il contenitore. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

**Periodo di validità:** 36 mesi dalla data di produzione per il prodotto in confezione integra e correttamente conservato.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## ACTIVE-B Gerhò®

### CONCENTRATO

Miscela alcoolica.

**Disinfettante di alto livello** per strumentario chirurgico e dispositivi medici ad azione battericida, fungicida, virucida (HIV-HBV-HCV), tuberculocida per uso medico-chirurgico ed odontoiatrico. A base di alcool isopropilico, idrossido di potassio.

### Concentrato pronto all'uso

**Confezione** da 1 lt. e 2,5 lt.

<b>cod. 303 0639</b>	1 lt.	€ <b>10,40</b>
<b>cod. 303 0640</b>	2,5 lt.	€ <b>21,65</b>



**Descrizione:** **ACTIVE-B** è una soluzione per la disinfezione e pulizia simultanea di strumenti rotanti in cliniche, ambulatori e laboratori. E' una soluzione altamente efficace pronta per la disinfezione e pulizia simultanea di strumenti rotanti (frese e acciaio inox e frese, diamanti, strumenti canale radicolare con sintetiche maniglie, ecc) nelle cliniche, ambulatori e laboratori. È caratterizzato dalla sua compatibilità con i materiali eccellenti (contiene inibitori della corrosione speciali) e il suo potere di pulizia straordinaria e la sua efficacia soprattutto rapido e completo.

**Composizione chimica:** • Alcool isopropilico 15% • Idrossido di potassio 2% • Agenti complessanti, inibitori di corrosione e coadiuvanti, acqua: qb. 100%.

**Caratteristiche chimico-fisiche del prodotto:**  
**aspetto:** chiaro - **odore:** gradevole - **colore:** blu - **densità:** 0,99 ± 0,01 g / cm<sup>3</sup> (20° C) - **PH:** 13.4 ± 0.5.

**Prestazioni e spettro d'azione:** gamma completa efficace: battericida, tuberculocida, fungicida, virucida compresi HB, HCV e HIV.

**Modalità d'impiego:** utilizzare il prodotto non diluito.

**Tempi di contatto:**

<b>Virus</b>	3 minuti
<b>Micobatterio Tuberculare TBC</b>	1 minuti
<b>Funghi</b>	1 minuti
<b>Batteri</b>	1 minuti

**Dati sulla tossicità e l'impatto ambientale:** non tossico. E' facilmente biodegradabile. L'imballaggio è fatto di polietilene e può dunque essere sfruttato sia materialmente sia termicamente. Per il riciclaggio, la bottiglia deve essere risciacquata con acqua.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** Conservare il prodotto in luogo asciutto e a temperatura am-

biente, lontano da fonti di calore.

**Precauzioni d'uso:** prodotto ad uso professionale, Xi irritante.

**Avvertenze:** -Frase di rischio: **R10** Infiammabile. **R36** Irritante per gli occhi. **R67** L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

**Consigli di prudenza:** irritante per gli occhi. Rischio di gravi danni agli occhi. Il vapore può provocare sonnolenza e vertigini. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. Si consiglia di indossare guanti protettivi.

**Periodo di validità:** 5 anni dalla data di produzione per il prodotto in confezione integra e correttamente conservato.

**Fabbricazione:** INDUSTRIE BIOMEDICHE E FARMACEUTICHE S.r.l. - Luogo fabbricazione: Vicolo Castagno snc-84018-Scafati (SA) - Italia. Certificazione UNI EN ISO 9001:2008 (giugno 1999). - Certificazione UNI EN ISO 13485:2004 (giugno 1999).

**Altro: qualità di processo** - L'intero processo produttivo è implementato ed è costantemente controllato in conformità alle norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 13485:2004. **Marcatura CE:** il dispositivo medico è coperto dalla marcatura CE (classe rischio IIb), che attesta la conformità ai requisiti di sicurezza stabiliti dal D. Lgs. 46/97 e secondo la Direttiva Europea 93/42 sui Dispositivi Medici.

## XIN A Liquido concentrato strumentazione

### SOLUZIONE LIQUIDA CONCENTRATA PER STRUMENTARIO CHIRURGICO INVASIVO E CRITICO

DISINFETTANTE IN SOLUZIONE LIQUIDA CONCENTRATA DA DILUIRE AD ATTIVITÀ TUBERCOLOCI-DA, BATTERICIDA, VIRUCIDA E FUNGICIDA PER DISINFEZIONE DI STRUMENTARIO CHIRURGICO AD ALTO RISCHIO CONTAMINAZIONE.



\*la soluzione diluita al 1%, a contatto con la strumentazione, rimane attiva per 50 ore. \*\*la soluzione diluita al 4%, a contatto con la strumentazione, rimane attiva per 100 ore.

PUÒ ESSERE UTILIZZATO ANCHE IN VASCHE AD ULTRASUONI CON RIDUZIONE DEL 10% DEL TEMPO DI CONTATTO

**Descrizione:** Xin A soluzione liquida concentrata per strumentazione è un prodotto specifico per la detersione, la disinfezione di alto livello, prima della successiva sterilizzazione in autoclave di strumentario chirurgico e dispositivi medici invasivi. È una soluzione acquosa a base di benzalconio cloruro (sale d'ammonio quaternario) indicata per la disinfezione di dispositivi medico chirurgici. Tra tutti i sali d'ammonio quaternario il benzalconio cloruro è sicuramente il più attivo per quanto riguarda l'attività germicida. **Composizione:** benzalconio cloruro g 10, orto-fenifenolo g 1,0, alcool isopropilico, alcool etilico, anticorrosivo e acqua depurata q.b. a g.100. **Applicazioni e modalità d'impiego:** 1. Disinfezione di dispositivi medico chirurgici. 2. Decontaminazione di strumentario chirurgico e dispositivi medici. *Come da decreto 28 settembre 1990: norme di protezione dal contagio professionale da hiv nelle strutture sanitarie ed assistenziali pubbliche e private "i dispositivi riutilizzabili debbono, dopo l'uso, essere immediatamente immersi in un disinfettante chimico di riconosciuta efficacia su hiv prima delle operazioni di smontaggio o pulizia, da effettuare come preparazione per la sterilizzazione".* 3. Conservazione sterile temporanea dei ferri chirurgici. Immergere gli strumenti da trattare per il tempo di contatto prescelto. Risciacquare abbondantemente con acqua sterile prima dell'utilizzo. Quando si devono rimuovere gli strumenti dalla soluzione prelevarli aseptica-mente e risciacquarli accuratamente con acqua sterile. **Istruzioni d'uso:** Xin A liquido concentrato strumentazione si usa diluito in acqua in concentrazioni dal 1% (10 ml ogni

litro d'acqua) al 4% (40 ml ogni litro d'acqua), a seconda del tempo e grado di disinfezione che si vuole ottenere. Diluire al 1% vuol dire miscelare 10 ml di prodotto per ogni litro di acqua depurata. Per preparare la soluzione utilizzare il dosatore graduato annesso. La soluzione, grazie alla presenza di un antiossidante, non ha caratteristiche corrosive. Il suo utilizzo allo stato puro non comporta effetti corrosivi sui materiali sensibili. Grazie al suo ph vicino alla neutralità, non danneggia i materiali con cui viene a contatto. Il principio attivo non viene assorbito da alcun tipo di materiale plastico o elastomero (gomme naturali e sintetiche). **Precauzioni d'uso:** nessuna in particolare. **Avvertenze e consigli di prudenza:** il prodotto deve essere utilizzato, applicando norme di sicurezza minime, da personale addestrato. **Frasi di rischio:** R (34) provoca ustioni (36/38) irritante per la pelle e per gli occhi. **Consigli di prudenza:** **S26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S27:** togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. **S28:** in caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua **S45:** in caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta) s1/2 conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini. **S36/37/39** usare indumenti e guanti adatti e proteggersi occhi/faccia. **Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore. **Validità:** 3 anni-confezione integra.

Tempi di contatto	Diluizione 1%	Diluizione 4%
<b>Virus</b> HIV-1, PRV (ATTIVITÀ SU HBV) SECONDO EN 14476, BVDV (VIRUS MODELLO DI HCV) SECONDO EN 14476, VACCINIA VIRUS SECONDO EN 14476, ROTAVIRUS SECONDO EN 14476, HERPES VIRUS HSV 1 SECONDO EN 14476, VIRUS RESPIRATORIO SYNCYTIAL VRS, SECONDO EN 14476	15 min.	5 min.
<b>Microbatterio tubercolare TBC</b> MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS	5 min.	2 min.
<b>Funghi</b> CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER, TRICOPHYTON MENTAGROPHYTES, ASPERGILLUS FUMIGATES SECONDO EN 14562	10 min.	2 min.
<b>Batteri</b> LEGIONELLA PNEUMOPHILA SECONDO EN 1276, ENTEROCOCCUS FAECIUM ERV SECONDO PREN 13727 (AV.2009), LISTERIA MONOCYTOGENES 4B, SALMONELLA ENTERITIDIS, ACINETOBACTER BAUMANNII, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, ENTEROCOCCUS FAECIUM ERV	5 min.	2 min.

Diluizione 1% = 100 lt di prodotto  
Diluizione 4% = 25 lt di prodotto

Confezione da 1 lt.

cod. 306 0904 1,5

€ 36,75



**XIN A** Liquido concentrato strumentazione**SOLUZIONE LIQUIDA CONCENTRATA ENZIMATICA PER STRUMENTARIO CHIRURGICO INVASIVO E CRITICO**

**DETER-DISINFETTANTE IN SOLUZIONE LIQUIDA CONCENTRATA ENZIMATICA DA DILUIRE AD ATTIVITÀ BATTERICIDA, TUBERCOLOCIDA, VIRUCIDA E FUNGICIDA PER DECONTAMINAZIONE E DISINFEZIONE DI STRUMENTARIO CHIRURGICO AD ALTO RISCHIO CONTAMINAZIONE.**



**Descrizione:** XIN A soluzione liquida concentrata enzimatica per strumentazione è un disinfettante e detergente enzimatico a rapida azione dissolvente su sangue, proteine e grassi. È un prodotto indispensabile per la procedura complessiva di disinfezione e decontaminazione degli strumenti medico-chirurgici e dei dispositivi medici invasivi e non invasivi. Grazie a questa peculiare caratteristica XIN A liquido enzimatico permette il distacco e la rimozione dei residui organici che spesso fungono da barriera per i germi sottostanti, anche nelle zone più critiche e di difficile accesso di strumenti e superfici. I successivi metodi di disinfezione o sterilizzazione saranno in questo modo più efficaci. **Composizione:** miscela plurienzimatica g 2,0, tensioattivi non ionici g 43,0, cloruro di benzalconio g 10,0, o-fenilfenolo g 1,0, alcool isopropilico solvente, sequestranti, antiossidante, acqua depurata q.b. a g 100. **Applicazioni e modalità d'impiego:** XIN A liquido enzimatico è indicato per il lavaggio e la detersione e disinfezione di strumenti, chirurgici, attrezzature chirurgiche e dispositivi medici invasivi e non, in ospedali, case di cura ed ambulatori medici e odontoiatrici ed affini. **In particolare può essere utilizzato per il lavaggio manuale di endoscopi e vetrerie, nonché in macchine lavastrumenti ed ultrasuoni.** **Istruzioni d'uso:** diluire all' 1%: questo vuol dire miscelare

10 ml di XIN A liquido enzimatico per ogni litro di acqua da rubinetto. La solubilità è immediata. Immergere gli strumenti nella soluzione per almeno 5 minuti, quindi risciacquarli ed asciugarli. **XIN A liquido enzimatico può essere usato alla stessa concentrazione in vasche ad ultrasuoni.** **Precauzioni d'uso:** nessuna in particolare. **Avvertenze e consigli di prudenza:** il prodotto va maneggiato da personale specializzato con appropriate norme di sicurezza. non ingerire. **XI - irritante. frasi di rischio R: (36/38)** irritante per la pelle e per gli occhi. **S - consigli di prudenza: S26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S27:** togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. **S28:** in caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. **S45:** in caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). **S1/2** conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini. **S36/37/39** usare indumenti e guanti adatti e proteggersi occhi/faccia. **Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore. **Validità:** 3 anni-confezione integra.

\*la soluzione diluita al 1%, a contatto con la strumentazione, rimane attiva per 50 ore. \*\*la soluzione diluita al 3%, a contatto con la strumentazione, rimane attiva per 100 ore.

**PUÒ ESSERE UTILIZZATO ANCHE IN VASCHE AD ULTRASUONI CON RIDUZIONE DEL 10% DEL TEMPO DI CONTATTO**

Tempi di contatto	Diluizione 1%	Diluizione 3%
<b>Virus</b> HIV-1, PRV (ATTIVITÀ SU HBV) SECONDO EN 14476, BVDV (VIRUS MODELLO DI HCV) SECONDO EN 14476, VACCINIA VIRUS SECONDO EN 14476, ROTAVIRUS SECONDO EN 14476, HERPES VIRUS HSV 1 SECONDO EN 14476, VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL VRS, SECONDO EN 14476	10 min.	3 min.
<b>Microbatterio tubercolare TBC</b> MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS	5 min.	2 min.
<b>Funghi</b> CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER, TRICOPHYTON MENTAGROPHYTES, ASPERGILLUS FUMIGATES SECONDO EN 14562	5 min.	2 min.
<b>Batteri</b> LEGIONELLA PNEUMOPHILA SECONDO EN 1276, ENTEROCOCCUS FAECIUM ERV SECONDO PREN 13727 (AV.2009), LISTERIA MONOCYTOGENES 4B, SALMONELLA ENTERITIDIS, ACINETO-BACTER BAUMANNII, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, ENTEROCOCCUS FAECIUM ERV	5 min.	2 min.

Diluizione 3% = 34 lt di prodotto  
Diluizione 1% = 100 lt di prodotto

Confezione da 1 lt.

cod. 306 0905

€ 47,25



**XIN C** Liquido strumentazione pronto all'uso**SOLUZIONE GIÀ CONCENTRATA (STABILIZZATA) PRONTA ALL'USO PER STRUMENTAZIONE CHIRURGICA**

**SOLUZIONE DISINFETTANTE PRONTA ALL'USO, DA NON DILUIRE, AD ATTIVITÀ TUBERCOLOCI-DA, BATTERICIDA, VIRUCIDA E FUNGICIDA PER STRUMENTARIO CHIRURGICO.**



**Descrizione:** Xin C liquido strumentazione pronto è un prodotto specifico per la detersione, la disinfezione di alto livello e successiva sterilizzazione in autoclave di strumentario chirurgico e dispositivi medici invasivi. Xin C liquido strumentazione pronto è una soluzione acquosa a base di benzalconio cloruro (sale d'ammonio quaternario) indicata per la disinfezione di dispositivi medico chirurgici non critici e semicritici. **Composizione:** 100 g di prodotto contengono: benzalconio cloruro g. 4,0, o-fenilfenolo g. 0,40, alcoli etilico e isopropilico, tensioattivi non ionici, anticorrosivo, e acqua depurata q.b. a g. 100. **Applicazioni e modalità d'impiego:** **1. Disinfezione di dispositivi medico chirurgici**, costituiti da strutture ed oggetti che comportano scarso rischio di trasmettere agenti infettivi. Essi comprendono maschere facciali, elettrodi da elettrocardiogramma, padelle e tutti gli altri articoli che usualmente non vengono a contatto con le membrane mucose. **2. Decontaminazione di strumentario chirurgico e dispositivi medici come da decreto 28 settembre 1990: norme di protezione dal contagio professionale da hiv nelle strutture sanitarie ed assistenziali pubbliche e private; "i dispositivi riutilizzabili debbono, dopo l'uso, essere immediatamente immersi in un disinfettante chimico di riconosciuta efficacia su hiv prima delle operazioni di smontaggio o pulizia, da effettuare come preparazione per la sterilizzazione".** **3. Conservazione sterile temporanea dei ferri chirurgici.** Quando si devono rimuovere gli strumenti dalla soluzione prelevarli asetticamente e risciacquarli accuratamente con acqua sterile. **Istruzioni d'uso:** si usa tal quale senza

diluizione. immergere gli strumenti da trattare per il tempo di contatto prescelto. Risciacquare abbondantemente con acqua sterile prima dell'utilizzo. In caso di uso frequente e con strumenti particolarmente contaminati o sporchi si consiglia di sostituire di utilizzare un detergente enzimatico. La soluzione rimane attiva per 100 ore. Può essere utilizzato anche in vasche ad ultrasuoni. La soluzione, grazie alla presenza di un antiossidante, non ha caratteristiche corrosive. Il suo utilizzo non comporta effetti corrosivi sui materiali sensibili. grazie al suo pH vicino alla neutralità, non danneggia i materiali con cui viene a contatto. Il principio attivo non viene assorbito da alcun tipo di materiale plastico o elastomerico (gomme naturali e sintetiche). **Precauzioni d'uso:** nessuna in particolare. **Avvertenze e consigli di prudenza:** il prodotto deve essere utilizzato, applicando norme di sicurezza minime, da personale addestrato. Non ingerire. **Fraasi di rischio R 34:** provoca ustioni. **Consigli di prudenza S 26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S 28:** in caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. **S 45:** in caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrarli l'etichetta). **S1/2:** conservare fuori dalla portata dei bambini. **S36/37/39:** usare indumenti e guanti adatti e proteggersi occhi/faccia. **Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore. **Validità:** 3 anni-confezione integra.

\*la soluzione concentrata al 4%, a contatto con la strumentazione, rimane attiva per 100 ore.

**PUÒ ESSERE UTILIZZATO ANCHE IN VASCHE AD ULTRASUONI CON RIDUZIONE DEL 10% DEL TEMPO DI CONTATTO**

Tempi di contatto	Soluzione concentrata al 4%
<b>Virus</b> HIV-1, PRV (ATTIVITÀ SU HBV) SECONDO EN 14476, BVDV (VIRUS MODELLO DI HCV) SECONDO EN 14476, VACCINIA VIRUS SECONDO EN 14476, ROTAVIRUS SECONDO EN 14476, HERPES VIRUS HSV 1 SECONDO EN 14476, VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL VRS, SECONDO EN 14476	<b>5 min.</b>
<b>Microbatterio tubercolare TBC</b> MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS	<b>2 min.</b>
<b>Funghi</b> CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER, TRICOPHYTON MENTAGROPHYTES, ASPERGILLUS FUMIGATES SECONDO EN 14562	<b>2 min.</b>
<b>Batteri</b> LEGIONELLA PNEUMOPHILA SECONDO EN 1276, ENTEROCOCCUS FAECIUM ERV SECONDO PREN 13727 (AV.2009), LISTERIA MONOCYTOGENES 4B, SALMONELLA ENTERITIDIS, ACINETO-BACTER BAUMANNII, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, ENTEROCOCCUS FAECIUM ERV	<b>2 min.</b>

**GERM C** pronto strumentazione si usa tal quale senza diluizioni.

Confezione da 1 lt.

cod. 306 0906

€ **6,30**



**XIN C** Liquido strumentazione pronto all'uso**SOLUZIONE ENZIMATICA GIÀ CONCENTRATA (STABILIZZATA)  
PRONTA ALL'USO PER STRUMENTAZIONE CHIRURGICA****SOLUZIONE DETER-DISINFETTANTE ENZIMATICA PRONTA ALL'USO, DA NON DILUIRE, AD ATTIVITÀ TUBERCOLOCIDICA, BATTERICIDA, VIRUCIDA E FUNGICIDA PER STRUMENTARIO CHIRURGICO**

**Descrizione:** Xin C liquido enzimatico pronto è un prodotto detergente enzimatico a rapida azione dissolvente su sangue, proteine e grassi, indispensabile per la procedura complessiva di disinfezione e sanificazione degli strumenti medico-chirurgici e dei dispositivi medici invasivi e non invasivi.

**Composizione:** 100 g di prodotto contengono: miscela pluri-enzimatica (amilasi, proteasi, lipasi) g 0,6, tensioattivi non ionici g 11, cloruro di benzalconio g 0,25, o-fenilfenolo, alcool isopropilico, sequestranti, antiossidante, acqua depurata q. b. a g 100. **Applicazioni e modalità d'impiego:** Xin C liquido enzimatico pronto è indicato per il lavaggio e la detersione e disinfezione di strumenti, attrezzature chirurgiche e dispositivi medici invasivi e non, in ospedali, case di cura ed ambulatori medici ed odontoiatrici. In particolare può essere utilizzato per il lavaggio manuale di endoscopi e vetrerie, nonché in macchine lavastumenti ed ultrasuoni. Immergere gli strumenti nella soluzione per almeno 10 minuti, quindi risciacquarli ed asciugarli. Xin C liquido enzimatico pronto può essere usato in vasche ad ultrasuoni. **Istruzioni d'uso:** immergere gli strumenti da trattare per il tempo di contatto prescelto. Risciacquare abbondantemente con acqua prima

dell'utilizzo. La soluzione rimane attiva per 100 ore. Può essere utilizzato anche in vasche ad ultrasuoni. La soluzione, grazie alla presenza di un antiossidante, non ha caratteristiche corrosive. Il suo utilizzo allo stato puro non comporta effetti corrosivi sui materiali sensibili. Il principio attivo non viene assorbito da alcun tipo di materiale plastico o elastomerico (gomme naturali e sintetiche). **Precauzioni d'uso:** nessuna in particolare. **Avvertenze e consigli di prudenza:** il prodotto va maneggiato da personale specializzato con appropriate norme di sicurezza. **Fra di rischio R 36/38:** irritante per la pelle e per gli occhi. **consigli di prudenza S 26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S28:** in caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. **S45:** in caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). **S1/2:** conservare fuori dalla portata dei bambini. **S36/37/39:** usare indumenti e guanti adatti e proteggersi occhi/faccia.

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore. **Validità:** 3 anni-confezione integra.

\*la soluzione concentrata al 3%, a contatto con la strumentazione, rimane attiva per 100 ore.

PUÒ ESSERE UTILIZZATO ANCHE IN VASCHE AD ULTRASUONI CON RIDUZIONE DEL 10% DEL TEMPO DI CONTATTO

Tempi di contatto	Soluzione concentrata al 3%
<b>Virus</b> HIV-1, PRV (ATTIVITÀ SU HBV) SECONDO EN 14476, BVDV (VIRUS MODELLO DI HCV) SECONDO EN 14476, VACCINIA VIRUS SECONDO EN 14476, ROTAVIRUS SECONDO EN 14476, HERPES VIRUS HSV 1 SECONDO EN 14476, VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL VRS, SECONDO EN 14476	3 min.
<b>Microbatterio tubercolare TBC</b> MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS	2 min.
<b>Funghi</b> CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER, TRICOPHYTON MENTAGROPHYTES, ASPERGILLUS FUMIGATES SECONDO EN 14562	2 min.
<b>Batteri</b> LEGIONELLA PNEUMOPHILA SECONDO EN 1276, ENTEROCOCCUS FAECIUM ERV SECONDO PREN 13727 (AV.2009), LISTERIA MONOCYTOGENES 4B, SALMONELLA ENTERITIDIS, ACINETOBACTER BAUMANNII, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, ENTEROCOCCUS FAECIUM ERV	2 min.

GERM C pronto Enzimatico Strumentazione si usa tal quale senza diluizioni.

Confezione da 1 lt.

cod. 306 0907

€ 7,98



## XIN A POLVERE Concentrato in polvere da diluire

### CONCENTRATO IN POLVERE PER STRUMENTAZIONE CHIRURGICA

Acido Peracetico

**STERILIZZANTE - DISINFETTANTE - AD ALTO LIVELLO, CONCENTRATO IN POLVERE DA DILUIRE AD ATTIVITÀ MICOBATTERICIDA, TUBERCOLOCIDA, BATTERICIDA, VIRUCIDA E FUNGICIDA PER DISINFEZIONE/ DETERSIONE/ STERILIZZAZIONE DI STRUMENTARIO CHIRURGICO AD ALTO RISCHIO CONTAMINAZIONE**



**Attenzione: non usare con strumenti in alluminio e nichel.**

\*La soluzione diluita al 1%, a contatto con la strumentazione, rimane attiva per 50 ore. \*La soluzione diluita al 2%, a contatto con la strumentazione, rimane attiva per 100 ore.

**PUÒ ESSERE UTILIZZATO ANCHE IN VASCHE AD ULTRASUONI CON RIDUZIONE DEL 10% DEL TEMPO DI CONTATTO**

#### ATTIVITÀ VIRUCIDA

Tempi di contatto alla dose di utilizzo del 2% (Dati ricavati dai tests microbiologici eseguiti sul prodotto presso laboratorio di EUROFINS-BIOLAB di Milano).

Virus	Tempi di contatto
HIV (PBMCs)	7 minuti
HBV (MADT test, Destroying activity > 99,8 % = Riduzione dell'infettività > 99,9 %)	7 minuti
HCV (inibizione del binding > 95 %)	7 minuti

#### ATTIVITÀ GERMICIDA

Tempi di contatto e diluizioni d'impiego. (Dati ricavati dai tests microbiologici eseguiti sul prodotto presso l'EUROFINS-BIOLAB di Milano).

Germe	Tempi di contatto	
	minuti	Diluizione (g/litro)
Virus HIV	10	10
Poliovirus type I	10	10
Candida albicans ATCC 10231	5	20
Staphylococcus aureus ATCC 6538	5	20
Escherichia coli ATCC 25922	5	20
Proteus mirabilis ATCC 43071	5	20
Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853	5	20
Klebsiella pneumoniae ATCC 13882	5	20
Serratia marcescens ATCC 8100	5	10
Mycobacterium avium-complex	5	20
TBC	5	20
Mycobacterium smegmatis CIP 7326	5	20
Spore di Bacillus subtilis ATCC 6633	7	20
Spore di Bacillus subtilis ATCC 6633	7	20

**Descrizione:** Xin A Polvere è una "polvere composta" idro-solubile indicata per la decontaminazione, nonché disinfezione d'alto livello di dispositivi medico-chirurgici in ambito ospedaliero e paramedicale, ambulatori medici ed odontoiatrici. La polvere, una volta dispersa in acqua alle dosi di seguito indicate, genera un equilibrio chimico-fisico che porta alla formazione di un principio attivo ad elevato potenziale germicida: l'"acido peracetico" od ossigeno attivo (PAA). Xin A Polvere presenta pertanto una duplice attività: **1.** disinfectante ad ampio spettro d'azione e rapidamente efficace; **2.** detergente di materiale organico depositato spesso sulla superficie dei dispositivi medico-chirurgici. Pertanto, nel trattamento dei dispositivi medico-chirurgici, il passaggio iniziale attraverso la soluzione diluita di XIN A polvere permette di ottenere contemporaneamente in una singola operazione un sicuro e rapido effetto decontaminante ed un effetto detergente. **Composizione:** Sodio Percarbonato g. 50,0. Attivatore (taed: tetraacetilendiammina) g. 15,0. Tensioattivo Anionico (Alchilbenzenufonato Di Sodio), inibitore di corrosione (Fosfato Di Sodio), Addolcente Dell'acqua (Sodio Tripolifosfato), alcalinizzante (Sodio Carbonato), Acido Citrico (Anidro), sequestrante, antiossidante, q.b. a g.100,0. **Applicazioni e modalità d'impiego:** Xin A Polvere per le sue caratteristiche è indicato per una sterilizzazione e/o disinfezione rapida a freddo di: endoscopi, fibre ottiche, strumenti chirurgici e odontoiatrici, trasduttori, ecc... Può essere utilizzato anche con lava endoscopi automatici ecc... Xin A Polvere è particolarmente indicato per lo strumentario in gomma, vetro, porcellana e può essere utilizzato su tutti i metalli tranne nichel, alluminio, ferro galvanizzato e cromato; non provoca fenomeni di corrosione, ed è utilizzabile anche in vasche ad ultrasuoni. **I.** Decontaminazione primaria contemporanea a detersione. **II.** Disinfezione di livello intermedio (attività tubercolocida tbc) contemporanea detersione di strumentario medico-chirurgico e/o dispositivi medici. **III.** Disinfezione di alto livello (sterilizzazione chimica a freddo previa convalida) con contemporanea detersione di strumentario medico-chirurgico e/o dispositivi medici, favorendo la rimozione

dei residui organici presenti sullo strumentario e proteggendo il personale dal rischio di infezioni crociate. La soluzione così preparata è attiva per un tempo massimo di 100 ore, dopo le quali l'acido peracetico si è completamente degradato in acido acetico, acqua ed ossigeno. Dai tests effettuati si dimostra che il prodotto è efficace anche in presenza di materiale organico, ma è buona norma immergere i dispositivi previamente detersi con apposito detergente. **Istruzioni d'uso:** **A)** Versare nella vaschetta la quantità di polvere secondo le dosi sopra indicate; **B)** Agitare leggermente (una parte del prodotto rimarrà indisciolta, quale riserva, sul fondo della vaschetta mantenendo costante la concentrazione di principio attivo (paa) in soluzione); **C)** Immergere gli strumenti subito dopo l'uso, senza prelavaggio; **D)** La polvere inizia a liberare acido peracetico o ossigeno attivo; **E)** A fine tempo di contatto risciacquare i dispositivi medici con acqua di rubinetto nel caso si sia realizzata una decontaminazione primaria, o con acqua sterile nel caso si sia realizzata un'alta disinfezione. Tuttavia è importante che durante l'operazione di decontaminazione e/o disinfezione, lo strumento non entri a contatto diretto con la polvere che rimane sul fondo della bacinella (come continua fonte di ossigeno attivo). Residui di questa polvere, potrebbero, infatti, insinuarsi all'interno dei piccoli canali, che costituiscono l'apparecchio, ostruendoli. la loro rimozione potrebbe talora essere difficoltosa. **Precauzioni d'uso:** Non utilizzare per strumenti in alluminio e nickel. **Avvertenze e consigli di prudenza:** Il prodotto va maneggiato da personale qualificato con appropriate norme di sicurezza. Non ingerire. Tenere fuori dalla portata dei bambini. **Fra di rischio R 36/38:** irritante per la pelle e per gli occhi. **Consigli di prudenza S 26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente. Il prodotto teme l'umidità. Richiudere accuratamente la confezione dopo l'uso. Non utilizzare il prodotto se la confezione è danneggiata. Conservare in luogo fresco e asciutto. **Validità:** 3 anni-confezione integra.

Tipo di decontaminazione	Diluizione	Tempo di immersione
<b>Decontaminazione primaria</b> con contemporanea detersione (HIV, HBV, HCV)	<b>1,0 %</b> (1/2 misurino da 20 g *per 1 litro di acqua di rubinetto)	<b>10 minuti</b>
<b>Disinfezione (TBC)</b>	<b>2,0 %</b> (1 misurino da 20 g *per 1 litro di acqua di rubinetto)	<b>5 minuti</b>
<b>Disinfezione di alto livello</b> (sterilizzazione chimica a freddo previa convalida) con contemporanea detersione	<b>2,0 %</b> (1 misurino da 20 g *per 1 litro di acqua di rubinetto)	<b>5 minuti</b>

\*Attenzione: misurino pieno = 20 g

Confezione da 1000 gr.

cod. 306 0908 € **42,00**

Diluizione 1% = 100 lt di prodotto  
Diluizione 2% = 50 lt di prodotto

ORDINI TEL. 0471 / 933013  
e-mail: gerho@gerho.it

GERHÒ MAGAZINE  
online shop

ORDINI FAX 0471 / 933061  
indirizzo internet: www.gerho.it

## XIN A POLVERE Concentrato in polvere da diluire

## CONCENTRATO ENZIMATICO IN POLVERE PER STRUMENTAZIONE CHIRURGICA

Acido Peracetico

**STERILIZZANTE - DETER-DISINFETTANTE - AD ALTO LIVELLO, CONCENTRATO ENZIMATICO IN POLVERE DA DILUIRE AD ATTIVITÀ MICOBATTERICIDA, TUBERCOLOCIDICA, BATTERICIDA, VIRUCIDA E FUNGICIDA PER DECONTAMINAZIONE/ DISINFEZIONE/ DETERSIONE/ STERILIZZAZIONE DI STRUMENTARIO CHIRURGICO AD ALTO RISCHIO CONTAMINAZIONE**



Attenzione: non usare con strumenti in alluminio e nichel.

\*La soluzione diluita al 1%, a contatto con la strumentazione, rimane attiva per 50 ore. \*La soluzione diluita al 2%, a contatto con la strumentazione, rimane attiva per 100 ore.

PUÒ ESSERE UTILIZZATO ANCHE IN VASCHE AD ULTRASUONI CON RIDUZIONE DEL 10% DEL TEMPO DI CONTATTO

## ATTIVITÀ VIRUCIDA

Tempi di contatto alla dose di utilizzo del 2% (Dati ricavati dai tests microbiologici eseguiti sul prodotto presso laboratorio di EUROFINS-BIOLAB di Milano).

Virus	Tempi di contatto
HIV (PBMCs)	5 minuti
HBV (MADT test, Destroying activity > 99,8 % = Riduzione dell'infettività > 99,9 %)	5 minuti
HCV (inibizione del binding > 95 %)	7 minuti

## ATTIVITÀ GERMICIDA

Tempi di contatto e diluizioni d'impiego. (Dati ricavati dai tests microbiologici eseguiti sul prodotto presso l'EUROFINS-BIOLAB di Milano).

Germe	Tempi di contatto	
	minuti	Diluizione (g/litro)
Virus HIV	3	10
Poliovirus type I	7	10
Candida albicans ATCC 10231	10	0,5
Staphylococcus aureus ATCC 6538	10	0,5
Escherichia coli ATCC 25922	10	0,5
Proteus mirabilis ATCC 43071	10	0,5
Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853	10	0,5
Klebsiella pneumoniae ATCC 13882	10	0,5
Serratia marcescens ATCC 8100	3	10
Mycobacterium avium-complex	5	20
TBC	5	20
Mycobacterium smegmatis CIP 7326	5	20
Spore di Bacillus subtilis ATCC 6633	7	20
Spore di Bacillus subtilis ATCC 6633	7	20

Diluizione 1% = 100 lt di prodotto  
Diluizione 2% = 50 lt di prodotto

**Descrizione:** Xin A Polvere Enzimatico è una "polvere composta" idrosolubile indicata per la decontaminazione, detersione e disinfezione di alto livello di dispositivi medico-chirurgici in ambito ospedaliero, ambulatori medici ed odontoiatrici. Il principio attivo "acido peracetico" è termodinamicamente instabile e diversi sono i fattori che ne condizionano la stabilità in soluzione acquosa: aumento del pH, aumento della temperatura, presenza di ioni metallici, grado di impurezza delle materie prime. Tutti questi fattori sono stati tenuti in considerazione nella formulazione di Xin A Polvere Enzimatico. Per di più, una volta dispersa in acqua la maggior parte della polvere rimane indissolta sul fondo affinché, attraverso un equilibrio eterogeneo, venga rigenerato continuamente il principio attivo in soluzione mantenendone costante la concentrazione. Xin A Polvere Enzimatico presenta una triplice attività: **1.** Disinfettante ad ampio spettro d'azione ed a rapida efficacia; **2.** Disgregante di materiale macromolecolare proteico, lipidico e glucidico depositato spesso sulla superficie dei dispositivi medico-chirurgici; **3.** Detergente. Le soluzioni diluite d'impiego presentano un aspetto lattescente dovuto alla presenza degli enzimi che rimangono in sospensione. Xin A Polvere Enzimatico è particolarmente indicato per lo strumentario in gomma, vetro, porcellana e può essere utilizzato su tutti i metalli tranne nichel, alluminio, ferro galvanizzato e cromato; non provoca fenomeni di corrosione, ed è utilizzabile anche in vasche ad ultrasuoni. **Composizione:** 100 g di polvere contengono: Sodio Percarbonato g. 35,0, Attivatore (taed: tetraacetiltilendiammina) g. 23,0, Enzimi, Acido citrico, Tensioattivi anionici, sequestranti, stabilizzanti, alcalinizzanti ed anticorrosivi q.b. a g.100,0. **Applicazioni e modalità d'impiego:** **A.** Decontaminazione primaria contemporanea a detersione. **B.** Disinfezione di livello intermedio (attività tubercolicida tbc) contemporanea detersione di strumentario medicochirurgico e/o dispositivi medici. **C.** Disinfezione di alto livello (sterilizzazione chimica a freddo previa convalida) con contemporanea detersione di strumentario medico-chirurgico e/o dispositivi medici, favorendo la rimozione dei residui organici presenti sullo strumentario e proteggendo il personale dal rischio di infezioni crociate. **Istruzioni d'uso:** Xin A Polvere Enzimatico è una preparazione idrosolubile da impiegare in soluzione acquosa alle diluizioni indicate nella tabella seguente. a) Versare nella vaschetta la quantità di polvere secondo le dosi riportate sopra; b) Agitare leggermente (una parte del prodotto rimarrà indissolta, quale riserva, sul fondo della vaschetta mantenendo costante la concentrazione di principio attivo (paa) in soluzione); c) Immergere gli strumenti subito dopo l'uso, senza prelavaggio; d) La polvere inizia a liberare acido peracetico o ossigeno attivo, mentre gli

enzimi ed i tensioattivi che si sciolgono in acqua, disgregano e rimuovono dagli strumenti, sangue, muco, pus e qualsiasi altro residuo organico di natura proteica, lipidica e glucidica. e) A fine tempo di contatto risciacquare i dispositivi medici con acqua di rubinetto nel caso si sia realizzata una decontaminazione primaria, o con acqua sterile nel caso si sia realizzata un'alta disinfezione. Le soluzioni diluite d'impiego presentano un aspetto lattescente. ciò costituisce un vantaggio operativo poiché induce l'operatore a non assumere un comportamento scorretto e pericoloso immergendo le mani per il prelievo dei dispositivi. **Modalità operative per in prelievo di un dispositivo:** a) Sollevare la griglia portastrumenti dalla soluzione decontaminante b) Appoggiarla sul bordo della vaschetta. c) Prelevare il dispositivo. d) Riposizionare la griglia. Le soluzioni di utilizzo possono anche essere impiegate per la decontaminazione nonché alta disinfezione di apparecchiature a fibre ottiche (es. endoscopi), poiché tra i componenti della soluzione medesima ed i materiali di cui tali apparecchi sono costituiti non esiste alcuna incompatibilità chimico-fisica sostanziale. Tuttavia è importante che durante l'operazione di decontaminazione e/o disinfezione, lo strumento non entri a contatto diretto con la polvere che rimane sul fondo della bacinella (come continua fonte di ossigeno attivo). Residui di questa polvere, potrebbero, infatti, insinuarsi all'interno dei piccoli canali, che costituiscono l'apparecchio, ostruendoli. la loro rimozione potrebbe talora essere difficoltosa. Pertanto, in queste operazioni, si consiglia sempre di mantenere l'apparecchio sospeso nella soluzione disinfettante, con l'ausilio di una griglia, evitando così il contatto diretto con la polvere deposta sul fondo. La soluzione così preparata è attiva per un tempo massimo di 100 ore, dopo le quali l'acido peracetico si è completamente degradato in acido acetico, acqua ed ossigeno. dai tests effettuati si dimostra che il prodotto è efficace anche in presenza di materiale organico, ma è buona norma immergere i dispositivi previamente detersi con apposito detergente. La soluzione di utilizzo deve essere rinnovata giornalmente. **Precauzioni d'uso:** Non utilizzare per strumenti in alluminio e nickel. **Avvertenze e consigli di prudenza:** Il prodotto va maneggiato da personale qualificato con appropriate norme di sicurezza. Non ingerire. Tenere fuori dalla portata dei bambini. **Frase di rischio R 36/38:** irritante per la pelle e per gli occhi. **Consigli di prudenza S 26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare in luogo asciutto, lontano da fonti di calore ed a temperature non superiori a 30 °C. **Validità:** 2 anni-confezione integra.

Tipo di decontaminazione	Diluizione	Tempo di immersione
<b>Decontaminazione primaria</b> con contemporanea detersione (HIV, HBV, HCV)	<b>0,5 %</b> (1 misurino da 10 g *per 2 litri di acqua di rubinetto)	<b>10 minuti</b>
<b>Decontaminazione primaria</b> con contemporanea detersione (HIV, HBV, HCV)	<b>1,0 %</b> (1 misurino da 20 g *per 2 litri di acqua di rubinetto)	<b>3 minuti</b>
<b>Disinfezione (TBC)</b>	<b>2,0 %</b> (2 misurini da 20 g *per 1 litro di acqua di rubinetto)	<b>5 minuti</b>
<b>Disinfezione di alto livello</b> (sterilizzazione chimica a freddo previa convalida) con contemporanea detersione	<b>2,0 %</b> (2 misurini da 20 g *per 1 litro di acqua di rubinetto)	<b>7 minuti</b>

\*Attenzione: misurino pieno = 20 g

Confezione da 1000 gr.  
cod. 306 0909

€ 52,50

**XIN A POLVERE SOFT** Concentrato in polvere da diluire**CONCENTRATO IN POLVERE PER DISPOSITIVI MEDICI**

**STERILIZZANTE - DISINFETTANTE - AD ALTO LIVELLO IN POLVERE IDROSOLUBILE DA DILUIRE AD ATTIVITÀ MICOBATTERICIDA, TUBERCOLOCIDA, BATTERICIDA, VIRUCIDA E FUNGICIDA PER LA PREPARAZIONE DI SOLUZIONI DISINFETTANTI/STERILIZZANTI DI DISPOSITIVI MEDICI INVASIVI E NON INVASIVI**



Attenzione: non usare con strumenti in alluminio e nichel.

\*La soluzione diluita al 2%, a contatto con la strumentazione, rimane attiva per 50 ore. \*La soluzione diluita al 4%, a contatto con la strumentazione, rimane attiva per 100 ore.

**PUÒ ESSERE UTILIZZATO ANCHE IN VASCHE AD ULTRASUONI CON RIDUZIONE DEL 10% DEL TEMPO DI CONTATTO**

Diluizione 2% = 50 lt di prodotto  
Diluizione 4% = 25 lt di prodotto

**Descrizione:** Xin A Polvere Soft è una polvere indicata per la preparazione di soluzioni che, in funzione della concentrazione e del tempo di contatto, risultano sterilizzanti, disinfettanti di alto livello o decontaminanti per il trattamento di dispositivi medici in ospedale ed in ambulatori (medici, dentisti, paramedici, etc...). La polvere dispersa in acqua tiepida genera un equilibrio chimico-fisico che porta alla formazione di acido peracetico ed acqua ossigenata con conseguente elevata attività battericida ed ampio spettro d'azione. La soluzione svolge contemporaneamente sia un'elevata azione disinfettante che una detergente, favorendo la rimozione dei residui organici presenti sullo strumentario e consente, in genere, di eliminare la pulizia manuale dei ferri proteggendo il personale dal rischio di infezioni crociate. È particolarmente indicato per lo strumentario in gomma, vetro, porcellana e può essere utilizzato su tutti i metalli tranne nickel, alluminio, ferro galvanizzato e cromato; non provoca fenomeni di corrosione, ed è utilizzabile anche in vasche ad ultrasuoni.

**Composizione:** 100 g di polvere contengono: Sodio Per-carbonato g. 28,0. Attivatore (taed: tetraacetilendiammina) g. 23,0. Tensioattivi anionici, sequestranti, stabilizzanti ed anticorrosivi q.b.ag.100,0. **Applicazioni e modalità d'impiego:** la soluzione svolge contemporaneamente sia un'elevata azione disinfettante che una detergente, favorendo la rimozione dei residui organici presenti sullo strumentario e proteggendo il personale dal rischio di infezioni crociate. È particolarmente indicato per lo strumentario in gomma, vetro, porcellana e può essere utilizzato su tutti i metalli (con cautela su nichel, alluminio, ferro galvanizzato e cromato); non provoca fenomeni di corrosione, ed è utilizzabile anche in vasche ad ultrasuoni. **1.** Decontaminazione e detersione: versare 20 g di polvere in 1 litro di acqua a 25-30 °C per ottenere una soluzione al 2%. **2.** Disinfezione di alto livello/sporicida sterilizzante: versare 40 g di polvere in 1 litro di acqua a 25-30 °C per ottenere una soluzione al 4%. Si raccomanda di utilizzare acqua di grado adeguato all'impiego prescelto. Le soluzioni di utilizzo devono essere rinnovate giornalmente. In caso di impiego in apparecchiature, seguire le indicazioni del costruttore.

Xin A Polvere Soft al momento dell'uso, deve essere disciolto in acqua tiepida secondo la tabella dosi e tempi di contatto.

Tempi di contatto	Diluizione 2%	Diluizione 4%
<b>Virucida</b> (METODO APPLICATO: UNI EN 14476)	15 min.	5 min.
<b>Microbattericida</b> (METODO APPLICATO: EN 14348)	5 min.	3 min.
<b>Sporicida</b> (METODO APPLICATO: EN 13704)	10 min.	5 min.
<b>Fungicida</b> (METODO APPLICATO: EN 14562)	5 min.	2 min.
<b>Battericida</b> (METODO APPLICATO: EN 14561)	5 min.	2 min.

**Istruzioni d'uso:** **1)** Rimuovere dagli strumenti lo sporco grossolano con prelavaggio utilizzando un detergente (anche enzimatico) appropriato; **2)** Preparare la quantità d'acqua potabile (di rubinetto) tiepida nella apposita vaschetta; **3)** Versare la quantità di polvere per la concentrazione desiderata; **4)** Agitare leggermente (una parte del prodotto rimarrà indisciolta, quale riserva, sul fondo della vaschetta mantenendo costante la concentrazione di principio attivo (PAA) in soluzione); **5)** Attendere il tempo di contatto prima di usare la soluzione. **6)** Rimuovere gli strumenti e risciacquare in acqua sterile. **Precauzioni d'uso:** Rinnovare la soluzione d'uso almeno una volta al giorno. Non contaminare e non diluire la soluzione. Non impiegare su dispositivi monouso. Non utilizzare diluizioni diverse da quelle indicate. **Avvertenze e consigli di prudenza:** non ingerire e non portare a contatto con cute e mucose. Richiudere il contenitore dopo aver prelevato la dose di prodotto. Non usare per strumenti in lega di alluminio e nichel. **Frasi di rischio R: (36/38)** irritante per la pelle e per gli occhi. **Consigli di prudenza: S26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S2** conservare fuori dalla portata dei bambini. **Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare in luogo asciutto, lontano da fonti di calore ed a temperature non superiori a 30 °C. **Validità:** 3 anni-confezione integra.

Confezione da 1000 gr.

cod. 306 0910

€ 26,25



**XIN B** Liquido strumentazione pronto all'uso**ALCOOL - STRUMENTI ROTANTI**

**SOLUZIONE GIÀ CONCENTRATA (STABILIZZATA) PRONTA ALL'USO AD ATTIVITÀ TUBERCOLOCI-DA, BATTERICIDA, VIRUCIDA E FUNGICIDA PER DISINFEZIONE DI STRUMENTAZIONE CHIRURGICA SEMI-CRITICA E NON CRITICA E STRUMENTI CHIRURGICI ROTANTI (FRESE), UTENSILI, STRUMENTAZIONI NON AUTOCLAVABILI**



**Descrizione:** Xin B Alcolico è una pronta soluzione per la disinfezione e pulizia simultanea di strumenti chirurgici non critici, semicritici e rotanti (frese e acciaio inox e frese, diamanti, strumenti per canale, ecc). È caratterizzato dalla sua compatibilità con i materiali (contiene inibitori speciali della corrosione) e il suo potere di pulizia e di efficacia è rapido e completo. XIN B ALCOOLICO è una soluzione alcoolica contenente un sale d'ammonio quaternario: benzalconio cloruro. Le principali proprietà del prodotto, accanto all'elevata efficacia germicida ed all'ampio spettro d'azione, sono: a) l'alto potere detergente che facilita il distacco delle particelle organiche; b) la capacità di distribuirsi in modo uniforme su tutte le superfici degli strumenti; c) il pieno rispetto dell'affilatura degli strumenti taglienti; d) la capacità di proteggerli dall'ossidazione, grazie alla presenza di un antiossidante. **Composizione:** 100 g di prodotto contengono: alcool isopropilico g. 50, benzalconio cloruro g. 0,3, nitrito di sodio g. 0,2, idrossido di potassio g. 0,2. **Applicazioni e modalità d'impiego:** **A. Disinfezione di dispositivi medico-chirurgici semicritici e non critici, che comportano scarso rischio di trasmettere agenti infettivi.** Essi comprendono maschere facciali, elettrodi da elettrocardiogramma e strumenti rotanti utilizzati in cliniche, ambulatori. **B. Decontaminazione di strumentario chirurgico e disposi-**

**tivi medici, come da decreto 28 settembre 1990:** "Norme di protezione dal contagio professionale da HIV nelle strutture sanitarie ed assistenziali pubbliche e private; I dispositivi riutilizzabili debbono, dopo l'uso, essere immediatamente immersi in un disinfettante chimico di riconosciuta efficacia su HIV prima delle operazioni di smontaggio o pulizia, da effettuare come preparazione per la sterilizzazione". **C. Conservazione sterile temporanea dei ferri chirurgici.** Quando si devono rimuovere gli strumenti dalla soluzione, prelevarli asetticamente e risciacquarli accuratamente con acqua sterile. **Istruzioni d'uso:** si usa tal quale, senza diluizione, per la disinfezione di dispositivi medici non critici e semicritici (manipoli, maschere facciali, cateteri, e strumentazione rotante. **Precauzioni d'uso:** prodotto ad uso professionale. Non fumare. **Avvertenze e consigli di prudenza. Frasi di rischio: R 10:** infiammabile, **R 36** Irritante per gli occhi, **R 67** l'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. **Consigli di prudenza S 26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico; S2 conservare fuori dalla portata dei bambini. **Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il recipiente ben chiuso a temperatura ambiente in luogo ventilato e lontano da fonti di calore, da fiamme e scintille. **Validità:** 3 anni-confezione integra.

## Tempi di contatto

<b>Virus</b> ( HIV-1, PRV (ATTIVITÀ SU HBV) SECONDO EN 14476, BVDV (VIRUS MODELLO DI HCV)SECONDO EN 14476, ROTAVIRUS SECONDO EN 14476, HERPES VIRUS HSV 1 SECONDO EN 14476	<b>3 min.</b>
<b>Microbatterio tubercolare TBC</b> MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS	<b>1 min.</b>
<b>Funghi</b> CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER	<b>1 min.</b>
<b>Batteri</b> BATTERI GRAM NEGATIVI (ESCHERICHIA, PSEUDOMONAS); E GRAM POSITIVI (STAPHYLOCOCCI SP, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, METICILLINA RESISTENTE - MRSA, ENTEROCOCCI)	<b>1 min.</b>

Le soluzioni di utilizzo per la conservazione asettica se utilizzata in in vaschetta con coperchio hanno mediamente una durata di 7 giorni

Confezione da 1 lt.

cod. 306 0911

€ 18,90



**XIN A** Liquido aspirazione concentrato**LIQUIDO CONCENTRATO ASPIRAZIONE**

**SOLUZIONE DISINFETTANTE CONCENTRATA DA DILUIRE AD ATTIVITÀ TUBERCOLOCIDA, BATTERICIDA, VIRUCIDA E FUNGICIDA PER DISINFETTARE E DETERGERE DISPOSITIVI MEDICI ED IN PARTICOLARE I CIRCUITI DI ASPIRAZIONE DEI RIUNITI ODONTOIATRICI**



**Descrizione:** Xin A Liquido Aspirazione Concentrato è un concentrato per la disinfezione e pulizia simultanea, deodorizzazione dei sistemi di aspirazione dentale, sputacchiera, ciotole e separatori di amalgama. **Composizione:** 100 g di prodotto contengono: cloruro di benzalconio gr. 10,0; tensioattivi non ionici e acqua depurata q.b. a gr.100,0. **Applicazioni e modalità d'impiego:** Xin A Liquido Aspirazione Concentrato è utilizzato come una soluzione al 1% per i sistemi di aspirazione e al 2% per superfici di dispositivi medici. **Istruzioni d'uso:** riempire 10 ml di Xin A Liquido Aspirazione Concentrato fino a 1 litro di acqua per una diluizione al 1% per disinfettare i sistemi di aspirazione chirurgica oppure 20 ml fino a 1 litro di acqua per una diluizione; al 2% per disinfettare superfici di dispositivi medici nel rispetto dei tempi di contatto. Si consiglia la disinfezione e pulizia degli impianti di aspirazione una o due volte al giorno, in base al carico di lavoro. Dopo la

procedura di disinfezione del sistema di aspirazione, effettuare un ciclo di pulizia con 1 litro di acqua. **Precauzioni d'uso:** dopo la procedura di disinfezione del sistema di aspirazione, effettuare un ciclo di pulizia con 5 litri di acqua. **Avvertenze e consigli di prudenza:** Il prodotto deve essere utilizzato, applicando norme di sicurezza minime, da personale addestrato. Non ingerire. **Fraresi di rischio: R36/38:** irritante per gli occhi e la pelle. **Consigli di prudenza S26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S28:** in caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. **S1/2** Conservare fuori dalla portata dei bambini. **S36/37/39** Usare indumenti e guanti adatti e proteggersi occhi/faccia. **Modalità di conservazione e stoccaggio:** Conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore. **Validità:** 3 anni-confezione integra.

\*La soluzione diluita al 1%, a contatto con le superfici, rimane attiva per 50 ore

\*\*La soluzione diluita al 2%, a contatto con le superfici, rimane attiva per 100 ore.

Tempi di contatto	Diluizione 1%	Diluizione 2%
<b>Virus</b> (INCL. HBV, HCV E HIV)	10 min.	3 min.
<b>Microbatterio tubercolare TBC</b> MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS	5 min.	2 min.
<b>Funghi</b> CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER, ASPERGILLUS FUMIGATES SECONDO EN 14562	5 min.	2 min.
<b>Batteri</b> GRAM NEGATIVI (ESCHERICHIA, PSEUDOMONAS) E GRAM POSITIVI (STAPHYLOCOCCI SP., STAPHYLOCOCCUS AUREUS, ENTEROCOCCI)	5 min.	2 min.

Diluizione 1% = 100 lt di prodotto  
Diluizione 2% = 50 lt di prodotto

Confezione da 1 lt.

cod. 306 0912

€ 26,25



**XIN A** Liquido aspirazione concentrato**LIQUIDO CONCENTRATO ASPIRAZIONE - SOFT**

**SOLUZIONE DISINFETTANTE CONCENTRATA DA DILUIRE AD ATTIVITÀ TUBERCOLOCI DA, BATTERICIDA, VIRUCIDA E FUNGICIDA A BASE FENOLICA PER DISINFETTARE E DETERGERE DISPOSITIVI MEDICI ED IN PARTICOLARE I CIRCUITI DI ASPIRAZIONE DEI RIUNITI ODONTOIATRICI**



**Descrizione:** Xin A Liquido Aspirazione Concentrato - Soft è costituito da una soluzione concentrata a base di derivati fenolici ad attività tuberculocida, battericida, virucida e fungicida. **Composizione:** 100 g di prodotto contengono: O-Fenil-Fenolo g 0,1; FENOLO g 2,0; Cloruro di Benzalconio, sequestrante, deflocculante, colorante ed acqua depurata q.b.a g 100,00. **Applicazioni e modalità d'impiego:** Xin A Aspirazione Soft è una soluzione concentrata per disinfettare superfici di dispositivi medici, delle attrezzature ospedaliere, dello studio odontoiatrico e in particolare circuiti di aspirazione dei riuniti odontoiatrici. Xin A Aspirazione Soft si può usare per: • disinfezione per immersione di parti del sistema di aspirazione chirurgica: tra un paziente e l'altro rimuovere i tubi di aspirazione ed immergerli nella soluzione diluita per almeno 5 minuti. Assicurarsi che il disinfettante penetri nel lume dei tubi.

• disinfezione con sistema di lavaggio: tra un paziente e l'altro riempire il serbatoio con la soluzione al 3%. Inserire i terminali cannula nei rispettivi attacchi posti sotto il collettore. Attivare il ciclo di lavaggio. Attendere 5 minuti prima di utilizzare il sistema di aspirazione. **Istruzioni d'uso:** si usa diluito al 3%, ovvero 30 ml in un litro di acqua di rubinetto. Per la preparazione della soluzione al 3% ver-

sare 30 ml di prodotto, con l'annesso dosatore in un litro d'acqua, e introdurla nel sistema di aspirazione; dopo il lavaggio, effettuare un ciclo di pulizia con 1 litro di acqua. Per la disinfezione e la detersione dei dispositivi medici ed in particolare dei circuiti di aspirazione, utilizzare la soluzione una o più volte al giorno. Prima del riutilizzo va sempre effettuato il risciacquo. **Precauzioni d'uso:** Prodotto ad uso professionale. Irritante. **Avvertenze e consigli di prudenza:** il prodotto deve essere utilizzato, applicando norme di sicurezza minime, da personale addestrato. Non ingerire. **Fra di rischio R36/38:** irritante per gli occhi e la pelle. **21/22** Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione. **Consigli di prudenza S26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S28:** in caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. **S1/2** Conservare fuori dalla portata dei bambini. **S36/37/39** Usare indumenti e guanti adatti e proteggersi occhi/faccia. **S45** In caso di incidente o malessere consultare il medico (se possibile mostrargli l'etichetta).

**Modalità di conservazione e stoccaggio:** Conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore. **Validità:** 3 anni-confezione integra.

\*La soluzione a contatto con le superfici, rimane attiva per 50 ore.

Tempi di contatto	Diluzione 3%
<b>Virus</b> (INCL. HBV, HCV E HIV)	<b>10 min.</b>
<b>Microbatterio tubercolare TBC</b> MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS	<b>5 min.</b>
<b>Funghi</b> CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER, ASPERGILLUS FUMIGATES SECONDO EN 14562	<b>5 min.</b>
<b>Batteri</b> GRAM NEGATIVI (ESCHERICHIA, PSEUDOMONAS) E GRAM POSITIVI (STAPHYLOCOCCI SP, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, ENTEROCOCCI)	<b>5 min.</b>

Diluzione 3% = 34 lt di prodotto

Confezione da 1 lt.

cod. 306 0913

€ 21,00



**XIN A** Liquido concentrato Porta-Impronte**LIQUIDO CONCENTRATO PORTA-IMPRONTE****SOLUZIONE CONCENTRATA DISINCROSTANTE E DETERGENTE PER LA PULIZIA DI PORTA-IMPRONTE E ALTRO**

**Descrizione:** Xin A Liquido Concentrato Porta-Impronte è un disinfettante-detergente specifico per rimuovere residui di alginato, gesso e cemento depositati su porta-impronte, rapido e facile da utilizzare. Il suo corretto utilizzo non danneggia le superfici in acciaio e non le opacizza. **Composizione:** 100 g di prodotto contengono: Idrossido Di Sodio g 15; Edta g 30; O-Fenilfenolo g 1,0; Sequestrante, anticorrosivo, Ipoclorito di Sodio, colorante blu e acqua depurata q.b. a g 100. **Applicazioni e modalità d'impiego:** Xin A liquido concentrato porta-impronte è una soluzione anacida per la pulizia di tutti i porta-impronta. **Compatibilità con i materiali:** XinA liquido concentrato porta-impronte rappresenta un sistema sicuro ed efficace per la pulizia di tutti i porta-impronta. **Istruzioni d'uso:** diluire il prodotto al 2% (20 ml) in un litro d'acqua in un recipiente di plastica. Immergere i porta-impronta e lasciare agire per circa 5 minuti. Sciacquare abbondantemente in acqua corrente. È utilizzabile in vasche aperte e ad ultrasuoni secondo le indicazioni del produttore. **Precauzioni d'uso:** al termine dell'immersione gli strumenti devono essere sciacquati abbondantemente con acqua. Prima del loro utilizzo strumenti e porta-impronte devono essere comunque sottoposti a idonei processi di sterilizzazione. Non utilizzare diluizioni diverse da quelle indicate. **Avver-**

**tenze e consigli di prudenza:** il prodotto deve essere utilizzato, con appropriate norme di sicurezza, da personale addestrato. Avvertenze: non ingerire e non portare a contatto con cute e mucose. Richiudere il contenitore dopo aver prelevato la dose di prodotto.

Seguire attentamente le istruzioni riportate in etichetta. Consigli di prudenza **Fraasi di rischio: R35** provoca ustioni. **Fraasi di simbolo: S2:** conservare fuori dalla portata dei bambini. **S28:** in caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare il medico. **S36/37:** togliersi di dosso gli indumenti contaminati. Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi e la faccia. **S45:** in caso di incidente e di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile mostrargli l'etichetta). **Consigli di prudenza:** per tutti i consigli di prudenza fare riferimento all'etichetta in vigore del prodotto, dati sulla tossicità e l'impatto ambientale, alle concentrazioni d'uso. XinA liquido concentrato porta-impronte non presenta alcun pericolo per l'utilizzatore. Vanno comunque osservate normali precauzioni, prestando attenzione alle avvertenze specificate nell'etichetta. **Modalità di conservazione e stoccaggio:** Conservare la confezione in luogo fresco ed asciutto. **Validità:** la sua validità è di 5 anni, se in confezione integra e correttamente conservato.

\*La soluzione diluita al 2%, a contatto con le superfici, rimane attiva per 100 ore

Tempi di contatto	Diluizione 2%
<b>Funghi</b> CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER, TRICOPHYTON MENTAGROPHYTES, ASPERGILLUS FUMIGATES SECONDO EN 14562	<b>5 min.</b>
<b>Batteri</b> GRAM NEGATIVI (ESCHERICHIA, PSEUDOMONAS) E GRAM POSITIVI (STAPHYLOCOCCI SP., STAPHYLOCOCCUS AUREUS METICILLINA RESISTENTE -MRSA, ENTEROCOCCI)	<b>7 min.</b>

Diluizione 2% = 50 lt di prodotto

Confezione da 1 lt.

cod. 306 0914

€ 21,00



**XIN B SPRAY** Disinfettante liquido**SPRAY SUPERFICI AD AZIONE RAPIDA****SOLUZIONE DISINFETTANTE PRONTA ALL'USO AD ATTIVITÀ TUBERCOLOCIDICA, BATTERICIDA, VIRUCIDA E FUNGICIDA PER DISINFEZIONE DI SUPERFICI DI DISPOSITIVI MEDICI**

**Descrizione:** Xin B Spray è un disinfettante liquido utilizzabile in studi medici, paramedici e odontoiatrici, per la disinfezione e detersione di mobili sanitari, superfici e oggetti di dispositivi medici, apparecchiature biomedicali e riuniti nello studio odontoiatrico, piani d'appoggio, bracciali, maniglie, manipoli, maschere facciali, cateteri, poggiatesta, oggetti e attrezzature varie dello studio medico/dentistico. Xin B Spray è una soluzione pronta all'uso che non necessita di alcuna diluizione. Disinfetta, sgrassa e deterge, non macchia e non lascia aloni. Asciuga rapidamente. Profuma gradevolmente gli ambienti. Si usa per eliminare ogni forma di sporco. Non esige risciacquo. Sia le materie prime che entrano nella formulazione di Xin B Spray che la soluzione come tale, sono soggette a rigorosi controlli di qualità; accurate analisi eseguite sul prodotto ne assicurano la stabilità nel tempo. **Composizione:** 100 g di prodotto contengono: Benzalconio Cloruro g 5,0; O-Fenil-Fenolo g 0,02; Alcoolio isopropilico ed etilico, tensioattivi e acqua depurata q.b. g 100,0. **Applicazioni e modalità d'impiego:** Xin B Spray è un disinfettante, ad azione tuberculocida, battericida, virucida, fungicida, indicato per la detersione e disinfezione esterna di apparecchiature e dispositivi medicali in genere e delle attrezzature ospedaliere; disinfezione dello studio odontoiatrico; disinfezione delle attrezzature della sala operatoria. Xin B Spray si usa tal quale senza diluizioni. **Istruzioni d'uso:** ad immersione: ricoprire con

un velo di liquido a mezzo spruzzatore o immergere i dispositivi medici nella soluzione per 1 minuto per eliminare tutti i microrganismi patogeni, escluse le spore, accertandosi che la soluzione penetri in tutte le cavità. prelevarli con metodologia asettica e lavarli con acqua sterile. **A secco:** con apposito erogatore a spruzzo, nebulizzare il prodotto abbondantemente e diffusamente su superfici ed oggetti da disinfettare, impiegando 40 ml/mq. Lasciare agire per almeno 1 minuto (attività virucida, virus hiv, hbv, hcv). Se necessario asciugare. Non risciacquare con acqua per mantenere un effetto residuo sulle superfici. Dopo l'uso asciugare con un panno o carta monouso. **Precauzioni d'uso:** Prodotto ad uso professionale. Non ingerire. **Avvertenze e consigli di prudenza:** il prodotto deve essere utilizzato, applicando norme di sicurezza minime, da personale addestrato. Non ingerire. **Fra di rischio:** R 10 Infiammabile. R 36 Irritante per gli occhi. R 67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. **Consigli di prudenza:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. Si consiglia di indossare guanti protettivi. **Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore. **Validità:** 3 anni-confezione integra.

GERM B SPRAY  
si usa tal quale senza diluizioni.

ESSENZA DI MELA

INODORE

Tempi di contatto	Diluizione 3%
<b>Virus</b> ( HIV-1, PRV (ATTIVITÀ SU HBV) SECONDO EN 14476, BVDV (VIRUS MODELLO DI HCV) SECONDO EN 14476, ROTAVIRUS SECONDO EN 14476, HERPES VIRUS HSV 1 SECONDO EN 14476	1 min.
<b>Microbatterio tubercolare TBC</b> MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS	30 secondi
<b>Funghi</b> CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER	30 secondi
<b>Batteri</b> LEGIONELLA PNEUMOPHILA SECONDO EN 1276, SALMONELLA ENTERITIDIS, STAPHYLOCOCCUS AUREUS	30 secondi

Confezione da 1 lt.

cod. 306 0915

€ 8,93



**XIN B FENOLICO SPRAY** Disinfettante liquido**SPRAY SUPERFICI A BASE FENOLICA**

**SOLUZIONE DISINFETTANTE PRONTA ALL'USO AD ATTIVITÀ TUBERCOLOCI DA, BATTERICIDA, VIRUCIDA E FUNGICIDA PER DISINFEZIONE DI SUPERFICI DI DISPOSITIVI MEDICI E DISPOSITIVI MEDICI NON INVASIVI**



**Descrizione:** Xin B Fenolico è una soluzione acquosa disinfettante ad azione tuberculocida, battericida, virucida, fungicida, per superfici e dispositivi medici non invasivi. Il prodotto è un disinfettante, ad azione tuberculocida, battericida, virucida, fungicida indicato per la detersione e disinfezione esterna di apparecchiature e dispositivi medicali in genere e delle attrezzature ospedaliere; disinfezione dello studio odontoiatrico; disinfezione delle attrezzature della sala operatoria. **Composizione:** 100 g di prodotto contengono: p-cloro-m-cresolo g 0,075; o-fenilfenolo g 0,005; Fenolo g 0,100; eccipienti ed acqua depurata q.b. a g100,00. **Applicazioni e campi d'impiego:** Xin B Fenolico è un disinfettante e detergente liquido utilizzabile in studi medici e odontoiatrici, per la disinfezione e detersione di mobili sanitari, superfici e oggetti di dispositivi medici, apparecchiature biomedicali e riuniti nello studio odontoiatrico. Xin B Fenolico è una soluzione pronta all'uso che non necessita di alcuna diluizione. **Istruzioni d'uso:** Xin B Fenolico si usa tal quale senza diluizioni. **Ad immersione:** ricoprire con un velo di liquido a mezzo spruzzatore o immergere i dispositivi medici nella soluzione per 1 minuto per eliminare tutti i microrganismi patogeni, escluse le spore, accertandosi che la soluzione

penetri in tutte le cavità. prelevarli con metodologia asettica e lavarli con acqua sterile. **A secco:** con apposito erogatore a spruzzo, nebulizzare il prodotto abbondantemente e diffusamente su superfici ed oggetti da disinfettare, impiegando 40 ml/mq. lasciare agire per almeno 1 minuto (attività virucida, virus hiv, hbv, hcv). Se necessario asciugare. Non risciacquare con acqua per mantenere un effetto residuo sulle superfici. Dopo l'uso asciugare con un panno o carta monouso. **Precauzioni d'uso:** Prodotto ad uso professionale. Non ingerire. **Avvertenze e consigli di prudenza:** il prodotto deve essere utilizzato, applicando norme di sicurezza minime, da personale addestrato. Non ingerire. **Fraasi di rischio: 36/38:** irritante per gli occhi e la pelle. **21/22** Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione. **Consigli di prudenza: S (25)** Evitare il contatto con gli occhi. (26) In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. (46) In caso di ingestione consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). **Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore. **Validità:** 36 mesi per il prodotto in confezionamento integro, correttamente conservato.

**GERM B FENOLICO**  
si usa tal quale senza diluizioni.

Tempi di contatto	Diluizione 3%
<b>Virus</b> ( HIV-1, PRV (ATTIVITÀ SU HBV) SECONDO EN 14476, BVDV (VIRUS MODELLO DI HCV) SECONDO EN 14476, ROTAVIRUS SECONDO EN 14476, HERPES VIRUS HSV 1 SECONDO EN 14476	<b>1 min.</b>
<b>Microbatterio tubercolare TBC</b> MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS	<b>30 secondi</b>
<b>Funghi</b> CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER	<b>30 secondi</b>
<b>Batteri</b> BATTERI GRAM NEGATIVI (ESCHERICHIA, PSEUDOMONAS) E GRAM POSITIVI (STAPHYLOCOCCI SP., STAPHYLOCOCCUS AUREUS, METICILLINA RESISTENTE - MRSA, ENTEROCOCCI)	<b>30 secondi</b>

Confezione da 1 lt.

cod. 306 0916

€ **8,93**



**XIN D SGRASSATORE** Sgrassatore liquido**SGRASS CONCENTRATO (GROSSE SUPERFICI)**

**SOLUZIONE DISINFETTANTE, DISINCROSTANTE E DETERGENTE CONCENTRATA AD ALTO SPETTRO D'AZIONE, PER LA DISINFEZIONE E DETERSIONE DI MOBILI E MATERIALI SANITARI, VASELLAME, GROSSE SUPERFICI DI DISPOSITIVI MEDICI, PARETI E PAVIMENTI**



**Descrizione:** Xin D sgrassatore concentrato è una soluzione acquosa concentrata a base di benzalconio cloruro (sale d'ammonio quaternario), adatta per la deterzione e disinfezione di grosse superfici, pavimenti, articoli non-critici in genere (padelle, ecc..). Tra tutti i sali d'ammonio quaternario il benzalconio cloruro è sicuramente il più attivo per quanto riguarda l'attività germicida. **Composizione:** 100 g di prodotto contengono: Cloruro di benzalconio g 5; Edta g 0.25. Solubilizzante non ionico, acetato di etile, sequestrante, ipoclorito di sodio e acqua depurata q.b. a g 100. **Applicazioni e modalità d'impiego:** Xin D sgrassatore concentrato è un prodotto disinfectante e detergente per l'utilizzo in ambulatori medici ed odontoiatrici, in particolare in laboratori chimici e microbiologici. È indicato per: **1.** Disinfezione e deterzione di superfici di dispositivi medici, pavimenti, pareti, piani di lavoro, superfici di dispositivi medici e attrezzature mediche, recipienti ed articoli non critici di aree mediche e affini. Dopo il trattamento col disinfectante è necessario un risciacquo con acqua corrente. **2.** Trattamento di rifiuti speciali ospedalieri destinati all'incenerimento. **Istruzioni d'uso:** Xin D sgrassatore concentrato va diluito con acqua corrente al momento dell'utilizzo. Le diluizioni d'uso consigliate variano dal 2% al 4% ( da 20 a 40 ml di pro-

dotto in 1 litro di acqua corrente) a seconda del grado d'inquinamento e di sporcizia delle superfici e degli oggetti da trattare. Le soluzioni d'impiego possono essere distribuite impiegando strofinacci o spugne imbevute con la soluzione. **Precauzioni d'uso:** Prodotto ad uso professionale. Non ingerire. **Avvertenze e consigli di prudenza - Frasi di rischio:** **R 22:** Nocivo per ingestione; **R 34:** Provoca ustioni; **R 50:** Altamente tossico per gli organismi acquatici. **Consigli di prudenza:** **S 1/2:** conservare fuori dalla portata dei bambini; **S 26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico; **S 35:** non sfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni; **S 29:** non gettare i residui nelle fognature; **S 45:** in caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile mostrargli l'etichetta); **S 36/37/39:** usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. **Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore. **Validità:** 36 mesi per il prodotto in confezionamento integro, correttamente conservato.

Diluizione 2% = 50 lt di prodotto  
Diluizione 4% = 25 lt di prodotto

\*La soluzione diluita al 2%, a contatto con le superfici, rimane attiva per 48 ore.

\*\*La soluzione diluita al 4%, a contatto con le superfici, rimane attiva per 96 ore.

Tempi di contatto	Diluizione 2%	Diluizione 4%
<b>Virus</b> (INCL. HBV, HCV E HIV)	10 min.	5 min.
<b>Funghi</b> (CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER, ASPERGILLUS FUMIGATES SECONDO EN 14562)	5 min.	5 min.
<b>Batteri</b> GRAM NEGATIVI (ESCHERICHIA, PSEUDOMONAS) E GRAM POSITIVI (STAPHYLOCOCCI SP., STAPHYLOCOCCUS AUREUS, ENTEROCOCCI)	5 min.	3 min.

Confezione da 1 lt.

cod. 306 0917 € **15,75**

Confezione da 5 lt.

cod. 306 0918 € **63,00**



**XIN D SGRASSATORE** Sgrassatore liquido**SGRASS SPRAY (GROSSE SUPERFICI) GIÀ CONCENTRATA, STABILIZZATA, PRONTA ALL'USO**

**SOLUZIONE SPRAY DISINFETTANTE, DISINCROSTANTE E DETERGENTE GIÀ CONCENTRATA (STABILIZZATA) PRONTA ALL'USO, PER LA DISINFEZIONE E DETERSIONE DI PARETI, MOBILI, MATERIALI SANITARI, VASELLAME ECC. E GROSSE SUPERFICI DI DISPOSITIVI MEDICI**



**Descrizione:** Xin D sgrassatore grosse superfici è una soluzione limpida con pH neutro. Tale valore di pH esalta le proprietà battericide del principio attivo, che diminuiscono sensibilmente a pH acido. **Composizione:** 100 g di prodotto contengono: Cloruro di benzalconio g 2.0; Edta g 0.05; Solubilizzante non ionico, acetato di etile, ipoclorito di sodio, sequestrante e acqua depurata q.b. a g 100. **Applicazioni e modalità d'impiego:** Xin D sgrassatore grosse superfici è un prodotto disinfettante e detergente per l'utilizzo in ospedali, ambulatori medici ed odontoiatrici, industrie in generale, industrie alimentari in particolare e laboratori chimici e microbiologici. È indicato per: disinfezione e detersione di superfici di dispositivi medici, pavimenti, pareti, piani di lavoro, recipienti ed articoli non critici di aree mediche e affini. Dopo il trattamento col disinfettante è necessario un risciacquo con acqua corrente. **Istruzioni d'uso:** si tratta di un prodotto da non diluire. Le soluzioni d'impiego possono essere distribuite impiegando strofinacci o spugne imbevute con la soluzione. Se la confezione viene aperta e chiusa correttamente alla fine di ogni operazione di diluizione, il

preparato mantiene inalterate le sue caratteristiche chimico-fisiche e microbiologiche per 60 giorni. **Precauzioni d'uso:** Prodotto ad uso professionale. Non ingerire. **Avvertenze e consigli di prudenza:** Il prodotto deve essere utilizzato, applicando norme di sicurezza minime, da personale addestrato. Non ingerire. **Fra di rischio: R 22:** Nocivo per ingestione; **R 34:** Provoca ustioni; **R 50:** Altamente tossico per gli organismi acquatici. **Consigli di prudenza: S 1/2:** conservare fuori dalla portata dei bambini; **S 26:** in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico; **S 35:** non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni; **S 29:** non gettare i residui nelle fognature; **S 45:** in caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile mostrargli l'etichetta); **S 36/37/39:** usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. **Modalità di conservazione e stoccaggio:** conservare il prodotto in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore. **Validità:** 36 mesi per il prodotto in confezionamento integro, correttamente conservato.

\*La soluzione, a contatto con le superfici rimane attiva per 24 ore.

Tempi di contatto	
<b>Virus</b> (INCL. HBV, HCV E HIV)	7 min.
<b>Funghi</b> (CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER, ASPERGILLUS FUMIGATES SECONDO EN 14562)	4 min.
<b>Batteri</b> GRAM NEGATIVI (ESCHERICHIA, PSEUDOMONAS) E GRAM POSITIVI (STAPHYLOCOCCI SP., STAPHYLOCOCCUS AUREUS, ENTEROCOCCI)	4 min.

Prodotto pronto all'uso

Confezione da 1 lt.

cod. 306 0919

€ 6,30

**GERHÒ® DAY**

estate

08.08.2014



inverno

12.12.2014



In occasione del "GERHÒ DAY"  
Giornata di particolare convenienza

Solamente in queste date per ordini pervenuti  
esclusivamente con il Clicker

**sconto 20%**  
+ borsa Gerhò in omaggio

Importo max. per ordine € 3.000,00. Lo sconto si intende solamente per il materiale di consumo sui prezzi catalogo 2014  
Lo sconto del 20% non è cumulabile con altre offerte o tipi di sconto.

DISINFEZIONE A FREDDO DELLO STRUMENTARIO



**SPRUZZATORE** Dürr

Flacone nebulizzatore da 500 ml. per disinfettanti

1 pz.

codice  
007 0123

tag  
€

prezzo  
9,90



**ISTRUACTIV** a+d



Soluzione concentrata liquida a base di nuovi composti dell'ammonio quaternario per la pulizia e la disinfezione di strumentario chirurgico, anticorrosivo. **Utilizzabile anche in apparecchi ad ultrasuoni.** Battericida, tubercolicida, fungicida, virucida. Esente da fenoli ed aldeidi. Dosaggio: 2% (20 ml/L) per 60 min. - 3% (30ml/L) per 30 min. - 4% (40ml/L) per 15 min.

bottiglia da 2 litri

007 0096

€

24,95



**ID 212 FORTE** (CE 0124) Dürr Dental.



Soluzione concentrata senza aldeidi a base di composti dell'ammonio quaternario, per la disinfezione e la detersione di strumenti e frese. Battericida, tubercolicida, fungicida e virucida (virus con involucro e adenovirus senza involucro, HIV e HBV). Diluzione: da 2% a 4%. Utilizzabile anche in ultrasuoni.

Flacone da 2,5 litri

007 0019

€

51,45



**QUITANET PLUS** (CE 0459) Septodont



Soluzione disinfettante concentrata, **senza aldeide** a base di derivati di biguanidici, benzalconio cloruro, tensioattivo ed agenti anticorrosione, per la sterilizzazione di strumenti chirurgici. Battericida, fungicida, sporicida e virucida; agisce in 30 minuti. Diluzione: 2%.

2 Flaconi da 1 litro (2 dosi per 1 lt di soluzione)

007 0015

€

36,30



**CIDEX OPA** Johnson & Johnson



**A base di ortoftalaldeide allo 0,55%.** Cidex Opa presenta un profilo tossicologico decisamente migliorato rispetto alla tradizionale glutaraldeide. La soluzione agisce in soli 5 min a 20 °C (temperatura ambiente) e permette un risparmio di tempo per singola procedura (vaschette) fino al 50% rispetto al Cidex Regular. Inoltre è già pronto all'uso perché non richiede alcun attivatore in quanto non ci sono reazioni chimiche coinvolte. La soluzione può essere utilizzata per 14 giorni, previo utilizzo delle test strips che consentono di verificare l'effettiva concentrazione del prodotto.

Tanica da 3,78 lt.

007 0202

€

70,40

Test Strips conf. da 2x15 pz.

007 0203

€

54,15

## DISINFEZIONE A FREDDO DELLO STRUMENTARIO

**ID 212** (CE 0124) Dürr Dental.

Soluzione concentrata a base di benzalconio cloruro, per la disinfezione di strumenti. Battericida, tubercolicida, fungicida e virucida: attivo su HIV e HBV. Diluizione: da 2% a 4%. Utilizzabile anche in ultrasuoni.

Flacone da 2,5 litri

codice tag prezzo

007 0018 € 51,45

**ISTRUDES** a+d

Preparato in soluzione liquida a base di glutaraldeide (< 12,5%) e formaldeide (< 10%), indicato per la disinfezione e la sterilizzazione a freddo di strumenti. **Utilizzabile anche in apparecchi ad ultrasuoni.** Battericida, tubercolicida, fungicida, virucida. Dosaggio: Disinfezione 2% (20 ml/L) per 1 ora Sterilizzazione 5% (50ml/L) per 4 ore

bottiglia da 2 litri

007 0099 € 24,95

**MICRO 10 PLUS** Unident

Liquido ad alta concentrazione multiuso: per la pulizia e la disinfezione di tutto lo strumentario odontoiatrico, sia in ultrasuoni che in vaschetta di decontaminazione. A base di tensioattivi anionici, agenti alcalini, inibitori di corrosione. Si utilizza sempre diluito, pH 10,5 (diluito), biodegradabile, atossico. **Tempo di azione** 15 min.

Confezione da 1 litro.

007 0145 € 33,65

Confezione da 2,5 litro.

001 3351 € 78,05

**ECO-JET 2** Cattani

Disinfettante di alto livello per il trattamento iniziale di pulizia degli strumenti chirurgici dopo l'uso. È compatibile con tutti i metalli e plastiche. Diluito al 1,5% disinfetta in 1 ora; diluito al 3%: battericida (meno di 5 min.); fungicida (meno di 10 min.) tubercolicida (meno di 5 min.); virucida (meno di 5 min.);

Concentrato da diluire per l'uso all'1,5% oppure al 3%

conf. da 1 lt.

007 0201 € 59,25

**SPORIGERM FERRI** Germa

Prodotto specifico per la detersione-disinfezione di alto livello e presterilizzazione di tutto lo strumentario. Rimuove dallo strumento ogni residuo organico ed esplica contemporaneamente azione disinfettante.

**Principi attivi:** benzalconio cloruro 10 gr., ortofenilfenolo 1 gr., alchilsochinolina bromuro 0,1 gr., eccipienti detergenti q.ba 100 gr. **Si usa diluito a:** diluizione 1%: 60 minuti - diluizione 5%: 5 minuti. La soluzione rimane stabile per una settimana. Può essere utilizzato in vasche ad ultrasuoni. Attivo su: HIV - HBV - HCV - TBC, funghi e batteri. 1 lt.

007 0162 € 47,30

## DISINFEZIONE A FREDDO DELLO STRUMENTARIO



**LH PERACETIC** Lombarda-H Dispositivo Medico CE 0373  
**Composizione:** 100 g di polvere contengono: Sodio perborato g 48; Tetracetiletilendiamina g 33, enzimi, tensioattivi anionici, coformulanti q.b. a g 100. **Indicato per:** decontaminazione e disinfezione di alto livello di dispositivi medici, in ambulatori medici ed odontoiatrici. La soluzione svolge contemporaneamente sia un'elevata azione disinfettante che una detergente, favorendo la rimozione dei residui organici presenti sullo strumentario e consente di eliminare la pulizia manuale dei ferri proteggendo il personale dal rischio di infezioni crociate. È particolarmente indicato per lo strumentario in gomma, vetro, porcellana e può essere utilizzato su tutti i metalli tranne nichel, alluminio, ferro galvanizzato e cromato; non provoca fenomeni di corrosione, ed è utilizzabile anche in vasche ad ultrasuoni. **Spettro d'azione:** l'acido peracetico inibisce e distrugge batteri Gram+ e Gram- funghi e muffe in pochi minuti ed a concentrazioni estremamente basse. Attivo verso HBV, HCV, HIV, Funghi, Mycobacterium. L'acido peracetico rimane attivo anche in presenza di sostanze organiche ed è questa una delle caratteristiche che rendono vantaggioso l'impiego del prodotto. Agisce anche a bassa temperatura.

Barattolo da 1 kg.

codice tag prezzo



001 1651



€ 29,90



**SPORIGERM PERACETIC PLUS** Germo  
 Per una sterilizzazione e/o disinfezione rapida a freddo di: endoscopi, fibre ottiche, strumenti. **Principi attivi:** tetracetiletilendiamina 24,8 gr., sodio perborato 50,094 gr., acido citrico (anidro) 24,800 gr., sequestrante, antiossidante, coloranti. Disciogliere il prodotto in acqua tiepida. 16 gr. (2 misurini da 8 gr. in dotazione) per ogni litro d'acqua. La soluzione rimane stabile per 24 ore, può essere utilizzata in vasche ad ultrasuoni disattivando il riscaldatore. Sterilizza in 10 minuti. Attivo in 5 minuti su HIV - HBV - HCV. Tuberculocida, sporicida, virucida, battericida, fungicida.

Conf.: barattolo da 500 gr.

conf. da 2 pz.

007 0160



€ 72,20



**SUPERACETIC 10** Ogna (CE 0546)  
**Soluzione enzimatica** sterilizzante a freddo a base di acido peracetico per lo strumentario che agisce in soli 10 minuti contro tutti i microrganismi patogeni inclusi virus e spore. Dall'efficacia decisamente superiore rispetto ai prodotti a base di glutaraldeide, anche in presenza di residui organici, dei quali, grazie all'azione enzimatica, ne assicura la totale disgregazione e rimozione. Sicuro per l'operatore e per il paziente, non danneggia gli strumenti e si attiva facilmente sciogliendone la polvere in acqua tiepida. Superacetic è altamente biodegradabile.

Conf.: barattolo da 1000 g di polvere che permettono di realizzare oltre 65 litri di soluzione.

007 0200



€ 69,00



**ENDOCLEAN** (CE 0459) Septodont  
 Soluzione pronta per l'uso, a base di derivati anfoteri in soluzione idroalcolica, non ossidante, per la detersione e la disinfezione degli strumenti endodontici. Battericida, fungicida e virucida: attivo su HIV e HBV. Agisce in 15 minuti. Utilizzabile anche in ultrasuoni.

Flacone da 2 litri

007 0025



€ 35,15

**DISINFEZIONE A FREDDO DELLE SUPERFICI****DRILLACTIV a+d**

Soluzione liquida pronta all'uso a base di benzalconioclورو, indicato per la disinfezione e la pulizia a freddo di strumenti rotanti (frese), anticorrosivo. **Utilizzabile anche in apparecchi ad ultrasuoni.** Esente da fenoli ed aldeidi. Battericida, tubercolicida, fungicida, virucida. Sistema d'uso: Immergere le frese per 15 - 30 min.

bottiglia da 2 litri

codice

tag

prezzo

007 0100



€

15,40

**SPRYACTIV a+d**

Preparato in soluzione liquida a base di alcoli. Indicato per la pulizia di superfici in generale, turbine, apparecchiature, ecc. Battericida, tubercolicida, fungicida, virucida. Esente da fenoli ed aldeidi. Sistema d'uso: spruzzare bene le parti e/o asciugare. Non usare su parti sensibili all'alcool.

bottiglia da 1 litro

007 0103



€

9,34

**ID 220 (CE 0124) Dürr Dental**

Soluzione pronta per l'uso, a base di alcoli in ambiente alcalino, per la pulizia di strumenti rotanti. Anticorrosivo, ad azione battericida, tubercolicida, fungicida e virucida: attivo su HIV e HBV. **Utilizzabile anche in ultrasuoni.**

Flacone da 2,5 litri

007 0020



€

32,95

**ROTAGERM (CE 0459) Septodont**

Soluzione pronta per l'uso con PH altamente basico, a base di potassa caustica (5%), per la disinfezione e la deterzione di strumenti e frese. Battericida, fungicida e virucida. Utilizzabile anche in ultrasuoni.

Flacone da 2 litri

007 0024



€

21,20

**ECO-JET 1 SPRAY Cattani**

Detergente disinfettante di alto livello per superfici. Disinfettante: battericida (meno di 5 min.), fungicida (meno di 15 min.), virucida (HBV ed HCV in meno di 10 min. ed HIV in meno di 15 min.) e tubercolicida (60 min.).

Confezione: 4 flaconi da 500 ml.

007 0180



€

38,70



**FD 366 SENSITIVE** Dürr Dental



Soluzione alcolica, priva di aldeidi, pronta all'uso, per la rapida disinfezione delle superfici. Particolarmente indicata per trattare superfici sensibili in materiale sintetico, acrilico o skay. Battericida, Tuberculocida, Fungicida e limitatamente virucida (virus con involucro, inclusi virus HBV, HCV e HIV). Tempo d'azione: 1 min.

Flacone da 2,5 litri

conf. 1 pz.

codice

tag

prezzo

310 2575



€ 39,45



**MICRO 10 ENZYME** Unident



Soluzione disinfettante a base tri-enzimatica per la detersione e disinfezione di tutti gli strumenti manuali e rotanti. La combinazione di 3 diversi enzimi fa di Micro 10 Enzyme un'ottima soluzione per rimuovere totalmente i residui organici (sangue) presenti sugli strumenti. Va diluito al 2% e agisce in 10 minuti (per immersione o in ultrasuoni). Ha un pH neutro per non rovinare gli strumenti metallici.

conf. 1 lt.

001 3023



€ 38,80

**Studio** *live*



[www.gerho.it](http://www.gerho.it)



**DETERGENTI PER STRUMENTARIO E SUPERFICI****ZEFIROL IM** Molteni Dental

Disinfettante liquido concentrato per la disinfezione delle impronte: battericida, fungicida, virulicida a protezione dai rischi causati da impronte e manufatti protesici contaminati. La nuova confezione ZEFIROL IM liquido è a base di Benzalconio Cloruro: composto di ammonio quaternario disinfettante con caratteristiche ed usi tipici dei detergenti cationici. I vantaggi della formulazione liquida sono: maggiore stabilità e validità nel tempo; maggiore spettro d'azione, attivo anche nei confronti dell'epatite C (HCV), oltre alla precedente attività battericida, Fungicida, Virulicida verso: HBV, HIV. Formulazione liquida più facile da utilizzare.

Flacone da 1 lt.

codice tag prezzo

303 2179 € 71,05

**ZEFIROL QUICK** Molteni Dental

Soluzione pronta all'uso a base di Sali d'ammonio quaternari e alcoli. Zefirol Quick nebulizzatore è ideale per la disinfezione rapida ed efficace di piccole superfici, dello strumentario, di apparecchiature biomedicali e poltrone nello studio odontoiatrico. Attivo contro il virus HCV.

Flacone con nebulizzatore da 1 lt.

303 2180 € 22,45

Flacone senza nebulizzatore da 1 lt.

303 2181 € 17,95

**ZEFIROL SF** Molteni Dental

Soluzione concentrata a base di Sali di ammonio quaternario studiato per la pulizia e la disinfezione di strumenti e frese. Il prodotto non contiene aldeidi ed è basato su una formulazione che ne permette il facile smaltimento. Ampio spettro d'azione, attivo anche nei confronti dell'epatite C (HCV), oltre all'attività battericida, fungicida, virulicida verso: HBV, HIV.

Flacone da 2 lt.

303 2183 € 44,95

**ZEFIROL TS** Molteni Dental

Fazzoletti preumidificati, pronti all'uso per la disinfezione rapida di strumenti, apparecchi medicali, riuniti odontoiatrici e piccole superfici. Imbevuto con una soluzione a base di Sali d'ammonio quaternari e alcoli. Attivo contro il virus HCV. Misura fazzoletti: 200 x 145 mm.

Barattolo da 120 fazzoletti

303 2184 € 13,80

Ricambio da 120 fazzoletti

303 2185 € 10,75



Online Shop -3% di sconto

**www.gerho.it**

## DISINFEZIONE DELLE SUPERFICI

**SURFASEPT S.A. (CE 0459) Septodont**

Soluzione spray pronta per l'uso, a base di clorexidina digluconato ed alcool-isopropilico denaturato, per la disinfezione di superfici e strumenti medicali. Battericida, fungicida e virucida: attivo su HIV e HBV.

Confezione economica da 5 lt

codice tag prezzo

309 2101 € 99,10

**FD 312 Dürr Dental**

Soluzione disinfettante e detergente a base di benzalconio cloruro, indicata per le superfici ed oggetti. Battericida, tubercolicida, fungicida e virucida: attivo su HIV e HBV. Diluzione: 1%

Flacone da 2,5 litri (per 250 litri di soluzione)

007 0033 € 40,45

**FD 322 (CE 0124) Dürr Dental**

Soluzione pronta per l'uso, detergente e disinfettante a base di nuovi composti d'ammonio quaternario ed alcoli, indicato per le piccole superfici, manipoli, turbine e riuniti. Battericida, tubercolicida, fungicida e virucida: attivo su HIV e HBV.

Flacone da 2,5 litri

007 0035 € 39,15

**SALVIETTINE IN BARATTOLO Laboratoires Sarbec**

Salviette detergenti e disinfettanti in barattolo, pretagliate e pronte all'uso. Lozione disinfettante.

Non tessuto: VH 28 g/m<sup>2</sup>  
dimensioni: 130 x 200 mm.

conf. da 100 salviette.

007 0141 € 6,54

**SALVIETTINE FLOW-PACK Laboratoires Sarbec**

Salviette particolarmente grandi, spesse, resistenti e morbide. Lozione disinfettante. Sistema Pop-Up che garantisce un utilizzo rapido e pratico.

Non tessuto: Spunlace 50 g/m<sup>2</sup>  
dimensioni: 180 x 200 mm.

conf. da 100 salviette.

007 0142 € 7,05

**TOPACTIV a+d**

Fazzolettini in tessuto vlies per la disinfezione di prodotti medicali e di superfici in genere. A base di alcoli. Battericida, tubercolicida, fungicida, virucida. Esente da fenoli ed aldeidi.

Sistema d'uso: semplicemente pulire le parti interessate. Non usare su parti sensibili all'alcool. Attivo in 5 min.

Confezione di 90 fazzolettini

007 0104 € 4,72

**DISINFEZIONE DELLE SUPERFICI****FD 300 TOP WIPES** Dürr Dental

Panni disinfettanti pronti all'uso per una disinfezione rapida senza alcool. Ampio spettro d'azione. **Misura panno: 175 x 280 mm.**  
Tempo d'azione: 2 minuti.

**Confezione:** 1 barattolo da 50 panni**4 ricariche** da 50 panni

codice tag prezzo

008 0772 € 12,70

008 0773 € 34,30

**FD MULTI WIPES** Dürr Dental

Panni asciutti per la disinfezione delle superfici. Da utilizzare con qualsiasi disinfettante per superfici DÜRR DENTAL.

**Misura panno: 200 x 300 mm.****Confezione:** 1 contenitore da 180 panni.**4 ricariche** da 180 panni

008 0774 € 40,70

008 0775 € 90,00

**FD 300** Dürr Dental

**Disinfezione delle Superfici.** Concentrato senza aldeidi e senza alcool, a base di alchilamine ed ammoni quaternari, per la disinfezione delle superfici e degli oggetti, come l'arredamento dello studio, i dispositivi medici ed i pavimenti. Virucida totale ad ampio spettro d'azione (inclusi Polio e Polioma SV 40). Altamente efficiente fino a 500 lt di soluzione utilizzabile (diluizione allo 0,5 %). **Da 2,5 Lt di concentrato di ottengono 250 Lt di soluzione pronta all'uso.**  
Tempo d'azione: particolarmente veloce, 2 minuti (3%) e 15 min (1%). Disponibile anche in formato di panni pre-imbevuti (FD 300 Top Wipes) ed utilizzabile anche con i panni FD Multi Wipes.

**Flacone** da 2,5 litri

008 0776 € 56,00

**FD 350 (CE 0124)** Dürr Dental

Salviette imbevute di soluzione a base di alcoli e sali d'ammonio quaternario, per la pulizia e la disinfezione di piccole superfici. Attivi su batteri, funghi, virus, inclusi TBC, HIV, HBV.

**Confezione da 110 salviette a strappo** (dimensioni 21,5 x 14 cm)

007 0050 € 10,90

**Economica: 2 confezioni + 8 ricariche** (900 salviette)

007 0051 € 71,95

**HEXIDIS PLUS (CE 0459)** Septodont

Salviette in TNT disinfettanti e detergenti, imbevute di soluzione a base di clorexidina digluconato e alcool denaturato. Indicate per l'igiene di piccole attrezzature e superfici. Attive su batteri, funghi, virus, inclusi HBV e HSV.

**Conf. da 150 salviette a strappo** (dimensioni 20 x 14,5 cm)

007 0053 € 12,35

DISINFEZIONE DELLE SUPERFICI



**ECO-JET 1 TISSUE** Cattani

Salviettine umidificate, detergenti, disinfettanti d'alto livello per superfici ed oggetti (manipoli, riunito etc). Disinfettante: battericida (meno di 5 min.), fungicida (meno di 15 min.), virucida (HBV ed HCV in meno di 10 min. ed HIV in meno di 15 min.) e tuberculocida (60 min.).  
conf. barattolo da 100 salviette

codice	tag	prezzo
007 0205	€	7,91



**QUICK STERIL** Cattani

Liquido concentrato per soluzioni disinfettanti / sterilizzanti per strumenti chirurgici. La soluzione dura 2 settimane (si può controllare con l'apposito indicatore), non emette vapori nocivi ed ha pH neutro. Diluito al 6% disinfetta in 5 min e sterilizza in 4 ore. Diluito al 1,5% sterilizza in 8 ore.  
Flacone da 1lt con dosatore graduato

1 pz.	001 3576	€	57,65
-------	----------	---	-------



**SPORIGERM SPRAY** Germo



Per la disinfezione di alto livello e detersione rapida, anche in presenza di materiale organico, di: superfici, dispositivi medici, cateteri, riuniti, attrezzature e oggetti vari dello studio dentistico/medico come piani di lavoro, braccioli, maniglie, turbine, maschere facciali, poggiatesta ecc. **Principi attivi:** benzalconio cloruro 0,50gr., o. fenilfenolo 0,02 gr., isotiazolinone mg cloruro 1,5% - 0,50 gr., alcoli (isopropilico-butilico) 20,00 ml., tensioattivi-aromatizzanti. **Si usa puro**, lasciare agire per almeno 5 minuti, quindi asciugare con un panno carta. 1 minuto: HIV - HBV- HCV. 5 minuti: TBC micobatterio tuberculare, funghi e batteri. Tuberculocida, battericida, virucida, fungicida.  
conf. da 750 ml.

007 0163	€	16,60
----------	---	-------



**AC NET** Cattani

Detergente pronto all'uso per la pulizia interna di autoclavi medicali con panno ALL CLEAN in dotazione.

Conf. da 4 x 500 ml.	007 0196	€	47,40
----------------------	----------	---	-------

**IGIENE E DISINFEZIONE DELLE MANI****LH CREMA MANI** Lombarda-H

Presidio Medico-Chirurgico Reg. n.18940 del Ministero della Sanità. Disinfettante battericida ad ampio spettro per la disinfezione e de-terzione delle mani e della cute. Odore gradevole. Uso esterno.

**Composizione:** 100 ml di emulsione contengono: 2,4,4' -tricloro-2' -idrossi difenilettere (Triclosan) g 0,5 - coformulanti ed acqua depurata q. b. a ml 100. **Spettro d'azione:** ampio e comprende le forme vegetative di batteri Gram positivi e negativi; agisce anche su miceti e virus. **Campi di impiego:** antisettico-antibatterico da utilizzarsi in campo sanitario, lavaggio antisettico e chirurgico delle mani. **Modalità d'uso:** Si impiega puro.

Flacone da 1 lt.

codice

tag

prezzo

001 1639



€

4,50

Tanica da 5 lt

001 1640



€

19,90

**LH SOAP** Lombarda-H

Presidio Medico-Chirurgico Reg. N.18796 del Ministero della Salute Disinfettante battericida per cute integra. Profumato. Uso esterno.

**Composizione:** 100 ml di soluzione contengono: Benzalconio cloruro g 0,1 - tensioattivi nonionici, profumo, coformulanti ed acqua depurata q. b. a ml 100. **Spettro d'azione:** ampio e comprende principalmente batteri Gram positivi; agisce anche su Gram negativi, miceti e virus lipofili. Agisce sia in ambiente acido che alcalino.

**Campi di impiego:** antisettico - antibatterico da utilizzarsi preferibilmente quando è richiesta anche un'azione detergente Particolarmente indicato per la disinfezione delle mani del personale medico e paramedico. Indicato per il lavaggio e la disinfezione. **Modalità d'uso:** si impiega puro. Il tempo di contatto non deve essere inferiore a 2 minuti.

Flacone da 1 lt

001 1641



€

4,50

Tanica da 5 lt

001 1642



€

19,90

**LOTIONMAN a+d**

Detersivo ideato per il lavaggio frequente delle mani e indicato per pelli sensibili. Esente da saponi e alcali, senza coloranti e con pH neutro. Modo d'impiego: da usarsi normalmente.

bottiglia da 1 litro

007 0105



€

6,93

**GERHÒ® DAY**

estate

08.08.2014

inverno

12.12.2014

In occasione del "GERHÒ DAY"  
Giornata di particolare convenienza

Solamente in queste date per ordini pervenuti  
esclusivamente con il Clicker

**sconto 20%****+ borsa Gerhò in omaggio**

ORDINI TEL. 0471 / 933013

e-mail: gerho@gerho.it

GERHÒ MAGAZINE  
online shop

ORDINI FAX 0471 / 933061

indirizzo internet: www.gerho.it

**FD 333** (CE 0124) Dürr Dental

Soluzione pronta all'uso per la disinfezione e pulizia di oggetti e superfici, gradevole profumazione al limone.  
Battericida, tuberculocida, fungicida, virucida attivo su HIV e HBV.

**Confezione:** 1 flacone da 2,5 lt.

codice tag prezzo

007 0124 € 40,95

**HD 410** Dürr Dental

A base alcolica per la disinfezione igienica e chirurgica delle mani di pronta e duratura efficacia. Testato clinicamente. Contiene sostanze emollienti e curative per la pelle.

Lista DGHM, già Presidio Medico Chirurgico n° 16864.

Spettro d'azione: Battericida tuberculocida, fungicida virucida (virus con involucro HBV<sup>2</sup> e HIV3)

Composizione: Combinazione sinergica di alcoli e composti di ammoni quaternari.

**Confezioni:** 1 x 2,5 lt.

007 0125 € 36,10

1 x 400 ml.

007 0126 € 9,50

**HD 435** Dürr Dental

Delicato detergente per il lavaggio frequente della pelle e delle mani, e dopo la disinfezione igienica; anche per il bagno e la doccia. Mantiene inalterato lo stato di acidità della pelle, valore pH 5,4.

Senza alcali e saponi.

Contiene sostanze emollienti e curative, componenti umidificanti e allantoina.

400 ml bastano per oltre 200 applicazioni.

**Confezioni:** 1 x 2,5 lt.

007 0127 € 27,00

1 x 400 ml.

007 0128 € 7,20

**HD 440** Dürr Dental

Lozione curativa per la pelle trascurata e sensibile. Protegge, cura e previene le infiammazioni. Impedisce alla cute di seccarsi. Mantiene l'elasticità della pelle.

Contiene estratti d'amamelide, olii curativi, allantoina e vitamina A.

Penetra rapidamente e non unge.

400 ml bastano per 800 applicazioni.

**Confezioni:** 1 x 400 ml.

007 0129 € 11,90

**BIO ORANGE SOLVENT** Onga

Solvente naturale pronto all'uso, biocompatibile, per la rimozione di residui di materiale d'impronta da denti, mani e strumenti.

**Conf. :** 2 flaconi da 200 ml cad. con erogatore

007 0102 € 12,95

## DISINFEZIONE DELLE MANI E DEI PORTAIMPRONTE

**EL-COR ORANGE SOLVENT** Lang

Solvente all'arancio per rimuovere cementi a base di ossido di zinco e materiali da impronta da strumenti e superfici in acciaio inox, mani, labbra e denti. La composizione a base di olio minerale, aromi naturali d'arancia e sostanze emollienti e protettive per la pelle garantisce un'efficacia analoga ad altri solventi chimici distinguendosi da essi per una minore nocività.

Conf. : 2 flaconi da 250 ml cad. con erogatore

codice tag prezzo

008 0670 € 13,10

**LH GEL** Lombarda-H

Presidio Medico-Chirurgico Reg. n. 19215 del Ministero della Salute Antisettico pronto all'uso. Leggermente profumato, per uso esterno. Alcool gelificato per la disinfezione delle mani e della cute, a rapida evaporazione. Non richiede risciacquo. **Composizione:** 100 g di gel contengono: alcool etilico g 62,0 - coformulanti ed acqua depurata q. b. a g 100. **Spettro d'azione:** il prodotto é attivo per tempi di contatto compresi tra 30 e 60 secondi. Per l'azione battericida: Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli K12, Staphylococcus aureus, Enterococcus faecium. Per l'azione virucida: HBV, HCV, HIV. **Modalità d'uso:** si impiega puro, massaggiando fino a completa scomparsa. Tempo di contatto: 30 secondi. Non sciacquare dopo l'uso.

Flacone da 500 ml

001 1644 € 6,20

**TRAYPUROL TABS** Voco

Rimuove residui di alginato e vernici adesive. Può essere usato in ultrasuoni, adatto anche per metalli inossidabili e plastica. Pulisce efficacemente portaimpronte e strumenti in una notte. Semplice diluizione in acqua.

Confezione da 50 pastiglie

309 2095 € 68,55

**TRAYPUROL** Voco

Rimuove residui di alginato e vernici adesive. Può essere usato in ultrasuoni, adatto anche per metalli inossidabili e plastica. Pulisce efficacemente portaimpronte e strumenti in una notte. Semplice diluizione in acqua.

Confezione 1 litro

301 0715 € 31,80

**TEXOL** Simed

Solvente liquido pronto all'uso, per eliminare gesso, rivestimenti e materiale da impronta da strumenti in acciaio e in plastica o dai portaimpronte.

Flacone da 1 litro con tappo dosatore

007 0101 € 10,55

## DISINFEZIONE DEI PORTAIMPRONTA

**ALGYTRAY** Zehrmack

Soluzione a pH neutro, per la pulizia di portaimpronte e strumenti dagli alginati; non contiene fosfati nè tensioattivi. Disponibile liquido e in polvere.

**Polvere** in barattolo da 1 kg **007 0121** € **32,35**

**Liquido** in flacone da 2 litri **007 0122** € **27,95**

codice tag prezzo

**INSTRUGEN** a+d

Polvere per disinfezione e pulizia di protesi dentali e di strumenti in genere. Utilizzabile anche in apparecchi ad ultrasuoni. Particolarmente indicato in laboratorio o nello studio prima di inviare le protesi in laboratorio. Battericida, tubercolicida, fungicida, virucida. Esente da soda, fosfati, aldeidi e clorofenoli. Dosaggio: disinfezione 2% (20 ml/L) per 1 ora.

**barattolo** da 1 kg **007 0106** € **13,70**

**INSTRUPUR** a+d

Soluzione concentrata liquida a base di silicati di sodio, specifico per la pulizia totale dello strumentario chirurgico. Pulisce grasso, gessi, alginati e siliconi. **Utilizzabile anche in apparecchi ad ultrasuoni.** Dosaggio: 2% - 4% (20 ml/L-40ml/L) con acqua calda si velocizza il tempo della pulizia

**bottiglia** da 2 litri **007 0108** € **22,30**

**MD 520** Dürr Dental

(CE 0124)

Soluzione concentrata all'uso di glutaraldeide e ammonio quaternario, per la disinfezione e la pulizia di impronte, protesi ed ideale per: alginati, siliconi, polieteri e polisolfuri.

Battericida, tubercolicida, fungicida, virucida, attivo su HIV e HBV.

**flacone** da 2,5 litri **007 0109** € **35,05**

**DIMÉNOL** Onga Sepotodont

(CE 0459)

Soluzione spray pronta all'uso, **a base di dimetilcarbinolo e tensioattivi anfoteri**, per la disinfezione di impronte in silicone, polisolfuri, alginati e placche ortodontiche. Battericida, fungicida e virucida, attivo su HIV e HBV.

Attivo in 15 minuti. Non altera dimensioni e dettagli dell'impronta.

Diluizione 2% **flacone** da 200 ml con nebulizzatore **007 0110** € **12,90**

## DISINFEZIONE DELLE IMPRONTE ED ASPIRAZIONI

**AMUCHINA MD** Germo

Soluzione disinfettante per le impronte dentali. Si devono immergere le impronte sporche e solo dopo averle disinfettate si potranno risciacquare sotto l'acqua corrente. Testato su tutti i materiali d'impronta. Clorossidante elettrolitico, ipoclorito di sodio 1,15 gr. Si usa diluito: 5% (50 ml, un tappo per litro) 10% (100 ml, due tappi per litro) Per disinfettare impronte in alginato si consiglia la diluizione al 10% per 5 minuti. Cambiare la soluzione ogni giorno.

Attivo su: HIV - HBV - HCV - TBC in 10 minuti diluito al 5%, in 5 minuti diluito al 10%. Battericida, tubercolicida, fungicida, virucida.

conf. da 1 lt.

codice tag prezzo

007 0157



€

15,80

**PULI JET PLUS NEW** Cattani

Liquido concentrato, da diluire allo 0,8%, per la disinfezione e manutenzione di tutti i tipi di aspirazione dentale. Non contiene fenolo ed aldeidi e pulisce senza generare schiuma.

Flacone da 1lt con dosatore graduato

001 3575



€

38,50

**PULI-JET CLASSIC** Cattani

Liquido concentrato a base di fenolo e fosfati senza aldeidi per la sanificazione, deodorazione, pulizia e manutenzione degli impianti di aspirazione. Da diluire al 5% (con 5 lt. si preparano 100 lt di soluzione).

Tanica da 5 litri

007 0093



€

31,15

**PULI-JET PLUS** Cattani

Concentrato, senza aldeidi, non schiumogeno, per la disinfezione e deodorazione, pulizia e manutenzione degli aspiratori dentali.

**Composizione:** contiene 15%: 1-metossi-2-propanolo, <10%: cloro-cresolo, bifenil-2-olo, <5%: edta, sodio idrossido, fenolo, 2-benzil-4-clorofenolo.

**Spettro d'azione:** alla concentrazione di 0,8% (2 dosatori in 2,5 lt. di acqua calda) il Puli-Jet plus è stato provato efficace battericida (UNI EN 13727 e UNI EN 14561) e fungicida (UNI EN 13624 e UNI EN 14562). È stato provato efficace anche come tubercolicida (UNI EN 14348).

Flacone da 1 litro

007 0146



€

38,50

**PULSE CLEANER** Cattani

La novità di "Pulse Cleaner", consiste soprattutto nella turbolenza che il sistema pulsante crea durante l'aspirazione, turbolenza che stacca lo sporco e le patine batteriche dalle pareti.

Conf.: 1 pz.

007 0181



€

43,60

**ALGISEPT – Spray** a+d

Spray per la disinfezione di impronte in alginato e in silicone. Battericida, tubercolicida, fungicida, virucida. Sostanze attive: Etanolo, 2-Propanolo, derivati di fenolo. Sistema d'uso: spruzzare l'impronta, mantenerla umida. L'impronta è disinfettata dopo 30 min.

bottiglia da 2 litri

codice tag

prezzo

007 0107 € 44,90

**MD 555 OROTOL** Dürr Dental

Detergente speciale antischiumogeno, per impianti di aspirazione, condutture di scarico (anche in presenza di acqua dura, sali non solubili, sangue, dentina) o deflussi insufficienti.

Flacone da 2,5 litri

007 0062 € 33,75

**OROTOL PLUS** (CE 0124) Dürr Dental

Disinfettante e detergente concentrato liquido, a base di nuovi composti di ammonio quaternario. Battericida, tubercolicida, fungicida, virucida (virus con involucro e adenovirus senza involucro) attivo su HIV e HBV. Diluzione: 2%

Flacone da 2,5 litri (per 125 litri di soluzione)

007 0063 € 46,35

**CALBENIUM** Airel

Prodotto attivo per l'igienizzazione dell'acqua, grazie alla sua formulazione, si dimostra attivo su batteri, virus e spore ed è efficace anche nell'eliminazione di depositi calcarei, alghe e biofilm all'interno delle tubazioni del riunito dentale.

Calbenium liquido gusto menta

Conf. 1 Lt

002 2781 € 47,65



## PRIMA PUTTY SOFT E PRIMA PUTTY HARD FAST

### GERHÒ

Masse base di polivinilsilossano, non mucocomprime, scorrevole, a rapida polimerizzazione ed alta precisione, indicata nella tecnica della doppia impronta di norma in associazione ad una seconda impronta a bassa viscosità (PRIMA light hydro) o media viscosità (PRIMA regular hydro).



## PRIMA REGULAR HYDRO E PRIMA LIGHT HYDRO

### GERHÒ®

Idrocompatibili, tissotropici ad elevato recupero elastico, alta stabilità dimensionale, atossici disinfettabili. Consistenze studiate per tutte le situazioni cliniche e le tecniche d'impronta.



GERHÒ s.p.a.

## DISINFEZIONE DELLE IMPRONTE ED ASPIRAZIONI

**OROCUP Dürr Dental**

Flacone ergonomico speciale in polietilene per la diluizione e l'aspirazione sicura delle soluzioni Orotol (Ultra, Plus, MD 555). Completo di attacchi per tutti i tubi d'aspirazione.

Flacone 2 litri **007 0064** € **44,90**

**SUGOACTIV a+d**

Soluzione concentrata liquida per la disinfezione di aspiratori chirurgici con o senza separatore di amalgama. Battericida, tuberculocida, fungicida, virucida. Esente da cloro e fenolo. Deodorante e non fa schiuma. Modo d'impiego: almeno giornalmente in diluizione al 2%.

bottiglia da 2 litri **007 0111** € **21,30**

**MD 550 Dürr Dental**

Soluzione antimicrobica pronta per l'uso, a base di alcoli, priva di aldeidi. Scioglie facilmente resti di calcare, di sangue, materiale per impronte e simili. Non fa schiuma. Spettro attivo: battericida, fungicida.

Flacone 750 ml **007 0065** € **13,90**

**ANTISCHIUMOGENO DISINFETTANTE** Cattani

Per aspiratori, svolge un'azione inibitoria nei confronti della schiuma provocata da sangue, muco e disinfettanti.

Confezione da 50 pastiglie **007 0179** € **31,15**

**ANTISCHIUMOGENO SANITIZZANTE** Cattani

Per aspiratori, svolge un'azione inibitoria nei confronti della schiuma provocata da sangue, muco e disinfettanti.

Confezione da 50 pastiglie **007 0112** € **31,15**

**FILTRI** Cattani

Filtro acqua per tavoletta manuale 1130

1 pz. **007 0066** € **6,15**

Filtro acqua per maxi-Canister 12029

1 pz. **007 0067** € **1,75**

## ADATTATORI CANNULE ASPIRAZIONE IN ALLUMINIO

Con i nostri adattatori potrai utilizzare sul tuo rinfilo qualsiasi modello di cannula!



## VASCA ULTRASUONI DIGICLEAN

Acciaio inox antigraffio: qualità che dura!



5 Litri  
250 Watt di potenza  
Rubinetto di scarico  
Regolazione tempo  
Regolazione temperatura  
Regolazione frequenza



[www.dentalastec.it](http://www.dentalastec.it)

## LAMPADA POLIMERIZZATRICE XPRESS

Polimerizzazione in soli 3 secondi!



Cordless 4 moduli LED  
Fino a 3500 mW/cm<sup>2</sup>  
Autonomia 4000 secondi di esposizione\*

\*Vali preprogrammati: tutto da 3 secondi e attivata a comando vocale



[www.dentalastec.it](http://www.dentalastec.it)

## LAMPADA POLIMERIZZATRICE LED F

Due funzioni con un unico strumento!

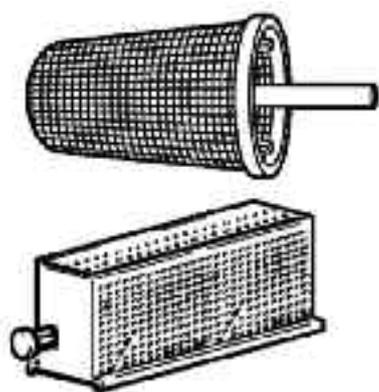


Cordless LED  
Fino a 1600 mW/cm<sup>2</sup>  
Autonomia 3500 secondi di esposizione\*

\*Tutti preprogrammati: tutto da 3 secondi e attivata a comando vocale



[www.dentalastec.it](http://www.dentalastec.it)



**FILTRO SECRETI Cattani**  
Filtro secreti in rete per PAL e Turbo-Jet modular 1 e 2.  
**In metallo autoclavabile**

Conf. 1 pz. **007 0182** € **12,70**

**FILTRO SECRETI Cattani**  
Filtro secreti per tavoletta pneumatica

Conf. 1 pz. **007 0183** € **10,40**



**TERMINALI PER ASPIRAZIONE Cattani**  
Terminali manuali in plastica sterilizzabile in autoclave fino a 135°C.

- 1) Terminale smontabile 040631 diametro 11 mm 1 pz. **007 0071** € **11,90**
- 2) Terminale smontabile 040641 diametro 16 mm 1 pz. **007 0072** € **11,90**
- 3) Terminale semplice 11015/G diametro 11 mm 1 pz. **007 0069** € **7,17**
- 4) Terminale semplice 16014/G diametro 16 mm 1 pz. **007 0070** € **7,17**



- Tubo a spirale Ø 11 grigio 1,40 mt. 1 pz. **007 0091** € **18,25**
- Tubo a spirale Ø 17,5 grigio 1,40 mt. 1 pz. **007 0092** € **20,15**



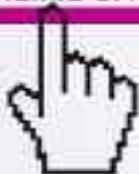
**TERMINALI ASPIRAZIONE Tecnomed**  
Sempre più spesso i dentisti ci sottopongono una problematica comune che si manifesta molto frequentemente: la rottura dei terminali di aspirazione. La loro sostituzione ciclica fatta quindi periodicamente, ma da oggi è possibile eliminare definitivamente questa fastidiosa routine. Tecnomed ha sviluppato innovativi terminali in acciaio inox unici nel loro genere, si acquistano una sola volta e durano per tutta la vita. Intercambiabili, facili da pulire, autoclavabili e pratici: questi sono solo alcuni dei loro vantaggi. Un altro valore aggiunto è dato dall'igiene: è ben noto che la plastica, costituita da una struttura porosa, è più facilmente aggredibile dai batteri rispetto all'acciaio. La particolare forma conica permette di eliminare tutte le parti in eccesso, rendendo i terminali estremamente maneggevoli e leggeri. Ottima regolazione del flusso d'aria aspirata grazie alla valvola in alluminio anodizzato. Tutti i nostri terminali in acciaio sono garantiti per ben dieci anni!

**Compatibili con tubi a spirale e cannule Cattani.**

- A)** Terminale in acciaio, attacco a cordone piccolo Ø 11 mm. Ospita cannule piccole Ø 6,5 mm. 1 pz. **306 0870** € **64,30**
- B)** Terminale in acciaio, attacco a cordone grande Ø 16 mm. Ospita cannule piccole Ø 6,5 mm 1 pz. **306 0871** € **64,30**
- C)** Terminale in acciaio, attacco a cordone grande Ø 16 mm. Ospita cannule grandi Ø 11 mm. 1 pz. **306 0872** € **71,45**

## TERMINALI E RACCORDI

			codice	tag	prezzo
<b>TERMINALI PER ASPIRAZIONE E RACCORDI</b>					
Terminale manuale in plastica grande (Ø 16 mm) e piccolo (Ø 11 mm) non autoclavabili, compatibili con tubi Catani. È possibile collegarli agli adattatori specifici (Sirona, Kavo e Castellini) per uniformarli ai tubi specifici delle marche sopracitate.					
	Adattatore aspirazione <b>SIRONA grande</b> alluminio anodizzato	conf. 1 pz.	005 0313		€ 23,80
	Adattatore aspirazione <b>KAVO grande</b> alluminio anodizzato	conf. 1 pz.	005 0314		€ 25,10
	Adattatore aspirazione <b>CASTELLINI grande</b> alluminio anodizzato	conf. 1 pz.	005 0315		€ 22,50
	Adattatore aspirazione <b>SIRONA piccolo</b> alluminio anodizzato	conf. 1 pz.	005 0316		€ 24,45
	Adattatore aspirazione <b>KAVO piccolo</b> alluminio anodizzato	conf. 1 pz.	005 0317		€ 26,35
	Adattatore aspirazione <b>CASTELLINI piccolo</b> alluminio anodizzato	conf. 1 pz.	005 0318		€ 16,80
	A) Raccordo terminale grande Ø 16 mm non autoclavabile	conf. 1 pz.	005 0319		€ 5,44
	B) Raccordo terminale piccolo Ø 11 mm non autoclavabile	conf. 1 pz.	005 0320		€ 5,44



**Clicchi sulla  
convenienza!**

**www.gerho.it**



Su ordini via internet  
un ulteriore **3% di sconto**

# EASYOIL *SILVER*®



**La soluzione universale:** 5 adattatori per la lubrificazione di 5 diversi manipoli. Disponibile per KaVo, W&H, NSK, Bien Air, Sirona, Castellini. EasyOil è un supporto universale che permette di riunire fino a cinque adattatori per una pratica e veloce lubrificazione dei manipoli. Con pochi, semplici gesti ottimizzerete la qualità del vostro lavoro.

Ogni adattatore è costruito in solido alluminio e contraddistinto da un colore specifico e da un'incisione laser per essere indentificabile immediatamente, così avrete sempre la certezza di utilizzare quello corretto. Una manutenzione efficace comporta meno rotture, con un netto risparmio sui costi di riparazione.

**EasyOil** comprensivo di adattatori per contrangolo e pinza rotore forniti di serie, 1 adattatore per turbina a scelta.

005 0321 € **99,00**

Kavo MULTiflex 005 0322	W & H Roto Quick 005 0323	Bien Air Unifix 005 0324	Sirona 005 0325	NSK 005 0326	Castellini 005 0327	Midwest 4 vie 005 0328
€ 19,90	€ 19,90	€ 19,90	€ 19,90	€ 19,90	€ 19,90	€ 19,90



Abbassare l'adattatore specifico per lo strumento da lubrificare.



Inserire lo strumento.



Premere il pulsante per qualche secondo per erogare l'olio nello strumento avvolto nella carta.



Lubrificare la pinza rotore (sistema di setraggio) per almeno un secondo.

## LUBRIFICANTI

		codice	tag	prezzo
	<b>LUBRI-JET SPRAY</b> Cattani Lubrificante siliconico spray per terminali per aspirazione, il propellente non è infiammabile e non danneggia l'ozono. conf. da 150 ml.	007 0206	€	9,12
	<b>SPRAYNET 500</b> Bien-Air Detergente Spray per manipoli diritti e contrangoli. Da utilizzare prima della lubrificazione per eliminare le impurità. Flacone da 500 ml	007 0076	€	44,00
	<b>LUBRIFLUID 500</b> Bien-Air Spray lubrificante per manipoli e contrangoli Bien-Air Flacone da 500 ml	007 0077	€	44,00
 A	 B			
	<b>LUBRIFICANTE</b> Tecnomed La linea per la lubrificazione MK-dent è divenuta speciale grazie ad una capacità sgrassante e pulente insuperabile. Il lubrificante mantiene "giovane" e performante il tuo manipolo. Nessun surriscaldamento delle parti dinamiche, meno depositi di impurità, minore consumo, minori spese, più protezione per una durata maggiore, nessuno stress termico o ossidazioni, alte prestazioni, minori spese per l'assistenza tecnica. Grazie al lubrificante MK-dent non è davvero necessaria la seconda lubrificazione dopo la sterilizzazione. A) Olio sintetico Mk-dent Premium per la lubrificazione e la pulizia di tutti i manipoli odontoiatrici. 500 ml.	306 0873	€	18,35
	B) Olio sintetico Mk-dent Premium per la lubrificazione e la pulizia di tutti i manipoli odontoiatrici con <b>Kavo® Quattrocare®</b> . 500 ml.	306 0874	€	18,35

## ADATTATORI SPRAY PER TURBINE E CONTANGOLI Tecnomed

Adattatore spray lubri per turbine **Kavo**.  
cod. 306 0875 € 11,60Adattatore spray lubri universale per **contrangoli**.  
cod. 306 0876 € 11,60Adattatore spray lubri per turbine 4 vie **Midwest**.  
cod. 306 0877 € 15,90Adattatore spray lubri per turbine **Sirona**.  
cod. 306 0878 € 11,60Adattatore spray lubri per turbine **W&H**.  
cod. 306 0879 € 11,60Adattatore spray lubri turbine **NSK**.  
cod. 306 0880 € 11,60

## LUBRIFICANTI



**LUBRIFICANTE T1 Sirona**  
Lubrificante spray

250 ml

1 pz.

codice

tag

prezzo

011 0087

€

32,45



**LUBRICARE - Spray a+d**

Lubrificante spray indicato per la pulizia e la manutenzione di turbine e manipoli contrangolo. Modo d'impiego: Applicare l'adattatore e spruzzare accuratamente, usare 2 volte al giorno prima della sterilizzazione. Usare l'adattatore indicato.

500 ml bomboletta spray

007 0114

€

12,05



**ADATTATORI per LubriSept e Lubricar**

LubriSept adapter per turbine Attacco Borden e Multiflex.

007 0118

€

31,00



**PANA SPRAY PLUS NSK**

Spray lubrificante per strumenti rotanti (turbine e manipoli) che necessitano di lubrificante di alta qualità che garantisce prestazioni costanti nel tempo.

Confezione da 500 ml.

007 0191

€

37,00



**LUBRIMED Bien-Air**

Grasso medicale per turbine Bien-Air.

Confezione da 6 cartucce

007 0079

€

28,35

**INGRASSATORE Bien-Air giallo per cartucce Lubrimed 1pz.**

007 0080

€

28,75

## LUBRIFICANTI

**LUBRIFICANTE SPRAY UNIVERSALE** Kavo

Bomboletta KAVOspray da 500 ml (senza beccuccio). Anello blu - Propellente ecologico. Universale per strumenti, turbine e motori ad aria Kavo

**Flacone** da 500 ml senza adattatori 1 pz.

codice tag prezzo

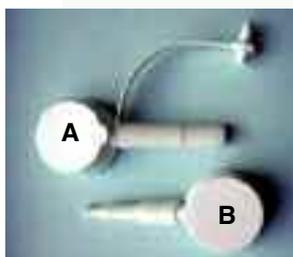
007 0073 € 27,85

**ROTA SPRAY 2** Kavo

Spray ecologico lubrificante per la pulizia e la manutenzione di turbine e motori ad aria, utilizzabile con l'apparecchio SPRAYROTOR 3.

**Flacone** da 500 ml senza adattatori 1 pz.

007 0204 € 35,50



**A) Adattatori** per tutti gli strumenti INTRA, le testine, i motori ad aria e le turbine con collegamento stabile nonché la cura delle pinze di serraggio FG negli strumenti e nelle turbine. 1 pz.

007 0074 € 10,85

**B) Adattatori** per tutte le turbine MULTIflex e gli strumenti SONICflex e INTRAFlex. 1 pz.

007 0075 € 10,85

**KAVO CLEANSRAY E KAVO DRYSPRAY** Kavo

**KaVo CLEANspray** è uno spray privo d'alcol utilizzato per la pulizia interna intensiva manuale di manipoli, contrangoli e turbine (canali di trasmissione e spray). La dimostrazione di idoneità alla pulizia avviene tramite perizia, sulla scorta della serie di norme DIN ISO 15883 e dei parametri del DGSV (Deutsche Gesellschaft für Sterilgutversorgung).

**KaVo DRYspray** è uno spray per la successiva asciugatura degli strumenti puliti con il CLEANspray.

**KaVo CLEANspray / DRYspray Starter set composto da:** 1 Bomboletta KaVo CLEANspray + 1 Bomboletta KaVo DRYspray + 1 Adattatore INTRAMatic + 1 Adattatore MULTIflex. Set

001 3602 € 84,95

**Confezione KaVo CLEANspray da 500 ml** conf. 1 pz.

001 3603 € 17,80

**Confezione KaVo DRYspray da 300 ml** conf. 1 pz.

001 3604 € 28,35

**Adattatore MULTIflex in acciaio** conf. 1 pz.

008 0752 € 24,50

**Adattatore INTRAMatic in acciaio** conf. 1 pz.

008 0753 € 24,50

Gli adattatori sono utilizzabili esclusivamente con CLEANspray e DRYspray

**SPECIALE PANNO IN MICROFIBRA** Gerhò

50% Poliestere + 50% Poliammide - a norma di legge 883 del 26/11/73  
**Ideale per la pulizia e la sanificazione di superfici, macchinari, ecc.** Il panno è composto da microfibre finissime, mille volte più sottili di un capello. Rimuove facilmente lo sporco di qualunque natura senza l'uso di detersivo, risparmiando tempo, fatica e denaro. L'eventuale eccesso di umidità asciugherà senza lasciare alcun alone. Può essere usato imbevuto di disinfettante; può essere sterilizzato in autoclave.

Conf. 1 pz. 007 0207 € 2,00



**VASCHE DISINFEZIONE**

codice tag prezzo



**HYGOBOX Dürer**

- Recipiente resistente di polipropilene per l'immediata disinfezione.
- Indicatori di livello per 1, 2 e 3 litri.
- Maniglie ergonomiche per un trasporto sicuro.
- Posizione di sgocciolamento antiribaltamento per il setaccio.
- Particolari fori del setaccio consentono un perfetto sgocciolamento ed impediscono che lo strumentario vi resti trattenuto.
- Di facile manutenzione e resistente alla pulizia in lavatrice.

007 0131 € 76,00



**VASCHE PER DISINFEZIONE BDT**

Vasche in materiale plastico per disinfezione di strumenti e/o impronte. La vasca è corredata da una parte estraibile forata per lo sgocciolamento e da un coperchio.

Misure: larg. 340 mm, prof. 210 mm, alt. 120 mm

con coperchio trasparente 310 0577 € 60,10

con coperchio bianco 310 0578 € 60,10



**CONTENITORE PER DISINFEZIONE STRUMENTI Gerhò**

Capacità: 1,250 lt., misura: cm. 26 x 11 x 8

1 pz. 007 0154 € 14,85



**BOX PER DISINFEZIONE A FREDDO, AUTOCLAVABILE Gerhò**

Capacità: 3 lt., misura: cm. 35 x 26 x 14

1 pz. 007 0155 € 33,40



**ARTICA 1 Tecno-Gaz**

Vasche complete di cestello interno in plastica, che può essere facilmente asportato e inserito in una vasca ad ultrasuoni. Le vasche sono prodotte in materiale plastico resistente già complete di cestello in acciaio inox coperchio totale asportabile, coperchio parziale, supporto con timer. Artica 1 è una pratica vasca per carichi di media portata, studiata con cestello per ultrasuoni di circa 3 litri.

Dati tecnici — larg. 325 mm, alt. 180 mm, prof. 140 mm.

dimensioni vasca in acciaio: larg. 365 mm, alt. 52 mm, prof. 90 mm

dimensioni supporto: larg. 295 mm, alt. 20 mm, prof. 240 mm.

007 0133 € 79,85

## ACCESSORI PER LA DISINFEZIONE

			codice	tag	prezzo
	<b>BOX DISINFEZIONE FRESE Larident</b>				
	<b>G 5</b> - In <b>plastica</b> con filtro interno. <b>Dim:</b> Ø 9 x h 7 cm. 1 pz.		<b>007 0152</b>	☒	€ <b>5,82</b>
	<b>S 3</b> -In <b>acciaio inox</b> con filtro interno. <b>Dim:</b> Ø 9 x h 5,5 cm. 1 pz.		<b>007 0153</b>	☒	€ <b>16,30</b>
	<b>PINZA CLIP-CLAP</b>				
	Pinza per pulire e disinfettare le frese.	1pz.	<b>301 0427</b>	☒	€ <b>5,10</b>
	<b>TURBOCLEAN Larident</b>				
	Pratico accessorio per inserire i manipoli turbine e contrangoli dopo avere effettuato l'operazione di lubrificazione. TurboClean è dotato di 8 fori per accogliere 8 strumenti. Alla base c'è un disco assorbente per la raccolta dell'eccesso della lubrificazione.				
	<b>conf.</b> TurboClean + 5 dischi assorbenti		<b>306 0981</b>	☒	€ <b>30,45</b>
	<b>Ricambio</b> dischi assorbenti 20 pz.		<b>306 0982</b>	☒	€ <b>10,80</b>
	<b>DISPOTURBO Larident</b>				
	Pratico accessorio per inserire i manipoli turbine e contrangoli dopo avere effettuato l'operazione di lubrificazione.				
	<b>conf.</b> Dispoturbo + 50 bicchieri		<b>306 0983</b>	☒	€ <b>23,15</b>
	<b>Ricambio</b> bicchieri 100 pz.		<b>306 0984</b>	☒	€ <b>22,35</b>
	<b>TURBONET Larident</b>				
	Turbonet dispositivo per la pulizia esterna dei manipoli turbine e contrangoli. È possibile riempire il Turbonet con un liquido disinfettante e le spazzole interne provvedono ad una pulizia meccanica degli strumenti.				
	<b>conf.</b> Turbonet 1 pz.		<b>306 0985</b>	☒	€ <b>26,20</b>
	<b>Ricambio</b> spazzole 8 pz.		<b>306 0986</b>	☒	€ <b>9,25</b>

Air Creative

Per una migliore  
qualità della vita

Typ 2011



Premium Typ 3000

**AIR CREATIVE CLASSIC** Air Creative  
Nobilizzazione dell'aria per tutti gli spazi vitali - Neutralizzazione  
degli odori e composizioni olfattive.

**1. Fase filtrazione dell'aria** - Nella prima fase l'aria viene aspirata attraverso un filtro per la micropolvere. Questo filtro rimuove lo sporco e le particelle in sospensione come pollini e particelle di fumo.

**2. Fase Eliminazione dei cattivi odori** - Nella seconda fase vengono eliminati, in modo durevole e definitivo gli odori di tabacco/fumo, sudore, sanitari, cucina ecc. Nell'aria viene aggiunto Airomex®, un neutralizzatore degli odori naturale ed inodore. Essa si lega alla molecola degli odori negativi e la trasforma subito in un sale neutro.

**3. Fase Profumazione** - Nella terza fase l'aria viene nobilitata con composizione olfattive naturali (oli essenziali) di regola sotto la soglia di percezione.

**Air Creative Classic Typ 2011 con capacità di deodorazione  
max. 500 m<sup>3</sup>.**

Dati tecnici: apparecchio a colonna, dimensioni: altezza 610 mm - Ø 185 mm, peso: 4,5 kg, rumorosità a 1 m: a 4.5 V 36 dB a 12 V 48 dB, alimentazione 240 V /4.0 VA, capacità massima 5,5 W, neutralizzatore integrato. Colore Bianco. 1 pz.

008 0671



prez. a rich.

**Air Creative Premium Typ 3000 con capacità di deodorazione  
max. 600 m<sup>3</sup>.**

Dati tecnici: apparecchio a colonna, dimensioni: altezza 825 mm - Ø 185 mm, peso: 5 kg, rumorosità a 1 m: a 4.5 V 34 dB a 12 V 43 dB, alimentazione 240 V /4.0 VA, capacità massima 3,5 W, neutralizzatore integrato. Colore Bianco. 1 pz.

008 0673



prez. a rich.

**Profumazioni con durata di 4 - 6 settimane:**

Arancia per Typ 3000 100 ml	008 0674		€ 40,55
Limone per Typ 3000 100 ml	008 0675		€ 40,55
Arancia per Typ 2011 100 ml	008 0676		€ 40,55
Limone per Typ 2011 100 ml	008 0677		€ 40,55
Eucalipto per Typ 2011 100 ml	008 0678		€ 40,55

**DIOSOL GENERATOR** Diop**Apparecchio per la disinfezione tridimensionale professionale.**

Sistema di disinfezione per ambienti come cliniche, ambulatori e superfici in genere, disinfetta automaticamente in profondità, ecologico, economico, non richiede uso di personale e assicura una qualità di disinfezione unica. Una sicurezza contro infezioni e contaminazioni. Il dispositivo con il liquido **Diosol** produce una nebbia disinfettante che rimane in sospensione per poi cadere sulle superfici di difficile accesso. Il liquido agisce in due fasi: elimina i germi, batteri, funghi e virus grazie al perossido di idrogeno, eliminando la biopellicola, poi grazie agli ioni d'argento rinforza questo effetto ed elimina i microrganismi senza lasciare alcun residuo. Il sistema è mobile ed adattabile ad ogni spazio. Agisce su batteri gramnegativi e grampositivi (inclusa la legionella), funghi, muffa, erpes, epatite, VIH, influenza. Inoltre metodo preventivo contro le infezioni negli ospedali per MRSA.

**Dati tecnici:** volume totale di disinfezione 450 m<sup>3</sup>, consumo medio del liquido disinfettante 1800 ml/h, 2 ml/m<sup>3</sup> aprox), compressore secco di aria compressa, senza olio 1,6 m<sup>3</sup>/h, rumorosità 62 dB, tensione 230V frequenza: 50/60 Hz, consumo 350W, ingombro H 80 cm - L 39 cm - P 30 cm, peso 20 kg

codice tag prezzo



Apparecchio Diosol Generator

1 pz. **303 2186****prez. a rich.**

Soluzione disinfettante biocompatibile Bidone 5 litri

1 pz. **006 0233****€ 79,80**

Test peroxide

25 pz. **006 0234****€ 47,50**

Horst Schütz

Sistema innovativo per la protezione e sicurezza dello studio dentistico e del personale medico.





a

**ATTEST test di sterilizzazione** 3M Espe  

**a) 118 Attest incubatore a secco (56°C).** Sistema di monitoraggio biologico affidabile per controllare il funzionamento dei dispositivi di sterilizzazione. Risultati rapidi (entro 24- 48 ore) 1 pz.

**b) 1262P Attest Biological indicator.** 25 fiale monouso

**c) 1300 Bowie e Dick test Pack** - Pacco pronto per il test di Bowie e Dick per l'effettuazione quotidiana del controllo dell'efficienza vuoto dell'autoclave. conf. da 30 pz.

**d) Nastro indicatore** - Indica l'avvenuta esposizione o meno di una confezione ad un ciclo di sterilizzazione. Deve essere presente su ogni confezione da sterilizzare. 19 mm x 55 mt. 1 pz.

codice tag prezzo

009 0219 € prez. a rich.

009 0220 € 155,25

009 0198 € 167,30

009 0356 € 9,50



b



c



d


**INDICATORI IN STRISCE** Sogeva

Gli indicatori sono costituiti da strisce di carta 100 x 20 mm su cui risulta stampato l'indicatore di viraggio necessario per il processo di sterilizzazione a vapore in autoclave, conformemente ai requisiti di norma EN 867. Si raccomanda di usare un indicatore per ogni ciclo di sterilizzazione. Questi indicatori non vanno inseriti all'interno dei rotoli o delle buste per la sterilizzazione a vapore. conf. 250 pz.

002 1791 € 21,15


**INTEGRATORI STERIMAX** Sogeva

L'integratore per la sterilizzazione a vapore Sterimax è un indicatore monouso ISO 11140-1 di classe 5 che integra i tre criteri essenziali per una corretta sterilizzazione: **tempo, temperatura e vapore**.

Si raccomanda di usare un integratore per ogni ciclo di sterilizzazione. Questi integratori non vanno inseriti all'interno dei rotoli o delle buste per la sterilizzazione a vapore. conf. 250 pz.

002 1792 € 107,50


**TECNOSCRUB** Omnia

Spugna-spazzola monouso sterile per unghie e mani, indicata per la pulizia prima degli Interventi chirurgici.

Spugna-spazzola monouso sterile conf. 24 pz. 309 2219 € 24,55

Spugna-spazzola con disinfettante gluconato di clorexidina al 4% conf. 24 pz. 309 2220 € 31,80

Spugna-spazzola con disinfettante iodio al 7,5% conf. 24 pz. 309 2221 € 43,55

## CONTROLLO DELLA STERILIZZAZIONE

**COMPLY™ 3M Espe**

Indicatori e integratori chimici utilizzati per il controllo dei processi di sterilizzazione a vapore. **Caratteristiche:** viraggio di colore dal bianco al marrone scuro/nero quando è sottoposto con successo al processo di sterilizzazione – Disegnato per indicare se il vapore è penetrato fino al punto dove la striscia è stata posta.

1250 Comply indicatore in striscia

480 pz.

codice

tag

prezzo

001 2725



€ 59,30

**STERIGAGE™ 3M Espe**

Basato sull'integrazione di tre parametri fisici: tempo, temperatura e vapore saturo - Integratore a scorrimento: lettura immediata (non deve essere interpretato il colore) - Indicatore plastificato: non rilascia la cera - L'indicatore con Extender può essere posizionato in punti difficili da raggiungere.

1243A Comply integratore chimico 2 x 5,2 cm 2 conf. 500 pz. cad.

001 2726



€ 435,95

1243E Comply integratore chimico 2 x 22 cm con prolunga 1000 pz.

001 2727



€ 536,90

**GREEN CARD STERITEC - BOWIE-DICK TEST** Gerhò

Nuovo test di Bowie - Dick, non ingombrante, sottile, per autoclavi di tipo B.

conf. 15 pz.

001 3377



€ 67,50



a

**TEST STERILIZZAZIONE** Tecno-Gaz

Con l'avvento delle nuove norme le responsabilità di ogni operatore sono aumentate considerevolmente. Il ruolo di controllo periodico sulla validità di tutte le apparecchiature utilizzate risulta pertanto determinante. Il controllo è ancor più necessario se si tratta di autoclavi, infatti queste apparecchiature hanno un ruolo delicato e determinante in ogni studio medico. Il metodo più probante e concreto per validare i cicli di sterilizzazione e testare la validità della propria autoclave è senz'altro la coltura delle spore batteriche.

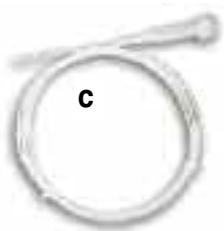
**a) SEE TEST** incubatore per indicatori biologici, permette il mantenimento termico di 15 ampole contenenti il brodo di coltura. Funzionamento automatico. Ciclo 57°C per autoclavi a vapore. Ciclo 37°C per autoclavi a gas.

1 pz.

009 0382



€ 213,25



c

b

**b) SPORE IN FIALA** Tecno-Gaz

Kit contenente 20 pezzi spore per controlli biologici. Idoneo per tutti i tipi di autoclavi.

20 pz.

009 0383



€ 87,05



d

**c) HELIX TEST** Tecno-Gaz

Test di controllo per misurare la capacità di eliminazione sacche d'aria in corpi cavi. Idoneo solo per autoclavi di classe B.

**Confezione:** 1 tubo + 100 strisce.

009 0384



€ 91,70



e

**d) BOWIE & DICK TEST** Tecno-Gaz

Test di controllo per misurare la capacità di eliminazione sacche d'aria in corpi porosi. Idoneo solo per autoclavi classe B. **conf.** 20 pz.

009 0385



€ 105,00

**e) INTEGRATORI BIOLOGICI VAPOR LINE** Tecno Gaz

Integratore chimico per la sterilizzazione a vapore (minimo 121°C - massimo 135°C). Il viraggio di colore da rosso a verde indica l'avvenuta sterilizzazione.

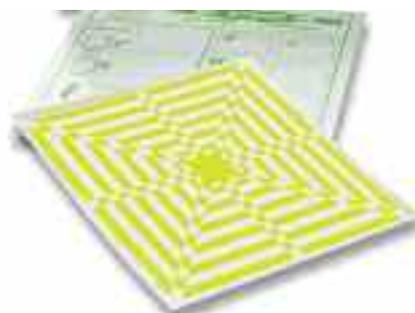
conf. da 250 pz.

007 0151



€ 107,10

**DISINFEZIONE A FREDDO DELLO STRUMENTARIO**

		codice	tag	prezzo
	<p><b>INTEGRATORI CONTROLLO STERILIZZAZIONE</b> E.C.S.</p> <p>Integratore per il controllo della sterilizzazione a vapore in autoclave. Gli integratori sono utilizzati per monitorare, in un processo di sterilizzazione, il raggiungimento delle variabili critiche TEMPO – TEMPERATURA – VAPORE SATURO</p> <p>conf. da 250 pz.</p>	002 2286		€ 37,50
	<p><b>INDICATORE EMULATORE STERILIZZAZIONE</b> E.C.S.</p> <p>Indicatore emulatore per il controllo della sterilizzazione a vapore in autoclave. Gli indicatori emulatori sono utilizzati per monitorare, in un processo di sterilizzazione, il raggiungimento delle variabili critiche TEMPO – TEMPERATURA – VAPORE SATURO in uno specifico ciclo di sterilizzazione.</p> <p>conf. da 250 pz.</p>	002 2287		€ 44,25
	<p><b>BOWIE &amp; DICK TEST</b> E.C.S.</p> <p>Pacco pronto monouso per il test giornaliero ciclo Bowie &amp; Dick per autoclave a vapore.</p> <p>conf. da 20 pz.</p>	002 2285		€ 63,50
	<p><b>HELIX TEST SYSTEM</b> E.C.S.</p> <p>Helix Test PCD dispositivo atto a valutare la capacità di penetrazione del vapore nei carichi cavi idoneo per autoclave a vapore.</p> <p>Helix test kit con 100 strisce</p>	002 2283		€ 53,65
	<p><b>NASTRO INDICATORE</b> E.C.S.</p> <p>Nastro indicatore idoneo per la chiusura delle confezioni da processare in autoclave vapore e permette di distinguere le confezioni processate da quelle non ancora processate.</p> <p>Misura: 19 mm x 50 mt</p>	002 2284		€ 5,31
	<p><b>TEST DI CONTROLLO PER TERMOSIGILLATRICI</b> Euronda</p> <p>Test di controllo per termosigillatrici a barra saldante che permette di verificare la corretta sigillatura di rotoli e buste e il conseguente mantenimento della sterilità degli strumenti sterilizzati.</p> <p>conf. 100 pz.</p>	310 2332		€ 35,95

**INCUBATORE BIOLOGICO** E.C.S.

Incubatore biologico, capacità 8 fiale, con regolatore di temperatura  
1 pz.

codice tag prezzo

306 0866 € 288,00

**SPORE IN FIALA** E.C.S.

Indicatori biologici in fiala per verificare l'efficacia degli apparecchi  
per la sterilizzazione a vapore. **Tempo di incubazione 24 ore.**

conf. da 20 pz. 306 0867 € 64,00

**SPORE IN FIALA - BIOLOGICAL TESTS RAPID** E.C.S.

Indicatore biologico a lettura rapida è stato creato per il rapido ed  
attendibile monitoraggio dei processi di sterilizzazione ed è idoneo per  
la sterilizzazione a vapore STEAM - spora utilizzata Geobacillus  
stearothermophilus. La lettura finale del risultato dell'indicatore bio-  
logico rapido BIO-CHECK 98.B5 **viene effettuata a 3 ore di incu-  
bazione.**

Conf. da 20 fiale 002 2780 € 294,40

E' stato pubblicato, sulla Gazzetta ufficiale n. 27 del 3 Febbraio 2004, il Decreto Ministeriale che dà attuazione all'art.15 del Dlgs 19 Settembre 1994, n. 626. Il decreto stabilisce le disposizioni per il pronto soccorso nei luoghi di lavoro e, per quanto ci riguarda, con l'art. 5 abroga il vecchio Decreto del 1958 e in allegato definisce i nuovi contenuti delle cassette di pronto soccorso. **L'obbligo di avere le nuove cassette a partire da 3 Agosto 2004, 6 mesi dopo la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale.** Riassumendo, vengono definite due tipologie di prodotti:

- Contenuto minimo secondo allegato 1: per posti di lavoro da 3 persone in poi (incluso Odontoiatra o Odontotecnico) ns. **codice articolo 310 0554 (A)**
- Contenuto minimo secondo allegato 2: per posti di lavoro fino a 2 persone (incluso Odontoiatra o Odontotecnico) ns. **codice articolo 310 0553 (B)**

**ARMADIETTI PRONTO SOCCORSO**

**A**—Realizzato in plastica di colore bianco, chiusura a scatto. Per  
aziende con tre o più lavoratori appartenenti ad unità produttive.

**Dimensioni:** 46 larg. x 30 alt. x 14 prof. cm. **Contenuto:** 1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03, 5 Paia guanti sterili, 1 Mascherina con visiera paraschizzi, 3 Flaconi Soluzione fisiologica sterile 500 ml CE, 2 Flaconi Disinfettante 500 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC, 10 Buste compressa garza sterile cm 10x10, 2 Buste compressa garza sterile cm 18x40, 2 Teli sterili cm 40x60 DIN 13152-BR, 2 Pinze sterili, 1 Confezione di cotone idrofilo, 1 Astuccio benda tubolare elastica, 2 PLASTOSAN 10 cerotti assortiti, 2 Rocchetti cerotto adesivo m 5x2,5 cm, 1 Paio forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN 58279, 3 Lacci emostatici, 2 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso, 2 Sacchetti per rifiuti sanitari mm 250x350, 1 Termometro clinico CE con astuccio, 1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendoscopio, 1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso.

(A) Armadietto pronto soccorso 1 pz. 310 0554 € 109,70

**B**—Realizzato in plastica di colore bianco, chiusura a scatto. Per aziende fino a tre lavoratori appartenenti ad unità produttive. **Dimensioni:** 37 larg. x 30 alt. x 14 prof. cm. **Contenuto:** 1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03, 2 Paia guanti sterili, 1 Flacone disinfettante 125 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC, 1 Sacca soluzione fisiologica sterile 250 ml CE, 3 Buste compressa garza sterile cm 18x40, 3 Buste compressa garza sterile cm 10x10, 2 Confezioni di cotone idrofilo, 1 PLASTOSAN 20 cerotti assortiti, 1 Pinza sterile, 1 Rocchetto cerotto adesivo m 5x2,5 cm, 2 Benda di garza da m 3,5x10 cm, 1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN 58279, 1 Laccio emostatico, 1 ICE PACK Ghiaccio istantaneo monouso, 1 Sacchetto per rifiuti sanitari mm 250x350, 1 Telo triangolare TNT cm 96x96x136, 1 Coperta Isotermica oro/arg. cm 160x210, 1 Astuccio PIC 3 contenente: 3 bustine sapone liquido, 3 bustine salviette disinfettanti, 2 bustine salviette ammoniacale, 1 Preparato 3,5 gr. GEL PER USTIONI sterile, 1 Tampobenda sterile mm 80x100 DIN 13151 M, 2 Telo sterile cm 40x60 DIN 13152-BR, 1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso.

(B) Armadietto pronto soccorso 1 pz. 310 0553 € 56,00

**BOMBOLA PER OSSIGENOTERAPIA** Omnia

Bombola portatile per ossigenoterapia completa di erogatore e ma-  
scherina. Contenuto 930 ml. / 136 g.  
1pz.

309 2022 € 57,10