

# ***TOTAL HYGIENE SOLUTIONS***



**Clinical**  
Disinfectants

# ***zeta hygiene***

***La disinfezione ad ampio spettro  
e ad azione rapida***



La linea di prodotti ZHERMACK per la sterilizzazione  
e la disinfezione che consente di far fronte alle esigenze igienico-sanitarie  
dello studio dentistico.



**Disinfezione strumenti chirurgici e rotanti**

zeta 1 ultra - zeta 2 sporex - zeta 2 enzyme



**Disinfezione superfici di dispositivi medici**

zeta 3 ultra - zeta 3 soft - zeta 3 wipes TOTAL



**Disinfezione superfici delicate di dispositivi medici**

zeta 3 foam - zeta 3 wipes POP-UP



**Detersione superfici lavabili**

zeta 4 wash



**Disinfezione circuiti di aspirazione**

zeta 5 unit



**Detersione mani**

zeta 6 hydra - zeta 6 drygel



**Disinfezione impronte**

zeta 7 solution - zeta 7 spray



## ○ DISINFEZIONE STRUMENTI CHIRURGICI E ROTANTI

# zeta 1 ultra

### INDICAZIONI

**ZETA 1 ULTRA** è un disinfettante e detergente concentrato senza aldeidi a spettro di azione completo, messo a punto e testato secondo le nuove norme europee validate sulla disinfezione.

**ZETA 1 ULTRA** è adatto per la detersione e la disinfezione ad alto livello degli strumenti odontoiatrici chirurgici e rotanti, compresi i più delicati (bisturi, pinze, pinzette, frese, specchietti, sonde, ecc.).



### SPETTRO D'AZIONE

**Battericida:** EN 13727, EN 14561 (*S. aureus*, *P. aeruginosa*, *E. hirae*)

**Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (*C. albicans*, *A. niger*)

**Micobattericida, incluso tuberculicida:** EN 14348, EN 14563 (*M. terrae*, *M. avium*)

**Virucida:** EN 14476 (test su Poliovirus, Adenovirus, inclusi HIV, HBV, HCV, H1N1, H5N1, tutti i virus influenzali tipo A umani e animali)

### PRINCIPI ATTIVI

100 g di **ZETA 1 ULTRA** contengono

- 18 g di 3-aminopropil-dodecil-1,3-propandiammina
- 15 g di alchil-benzil-dimetil ammonio cloruro

### IMPIEGO

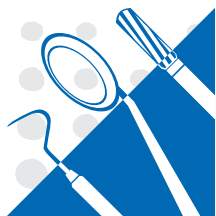
Diluizione 1%: dosare 10 ml di **ZETA 1 ULTRA**, per ogni litro d'acqua a temperatura ambiente, servendosi del pratico serbatoio graduato del flacone. Per ogni litro di **ZETA 1 ULTRA** si ottengono 100 litri di soluzione disinfettante. Immergere gli strumenti nella vaschetta per 15 minuti o 60 minuti a seconda dello spettro d'azione desiderato (fare riferimento alle istruzioni per l'uso). Ultrasuoni: diluizione all'1%: l'impiego degli ultrasuoni alla temperatura di 35°C permette di ridurre il tempo di contatto a 15 minuti.

### CONSIGLI

La soluzione preparata è stabile al massimo per una settimana, ma se utilizzata per la disinfezione di un numero elevato di strumenti o di strumenti particolarmente contaminati da sangue, saliva o tessuti organici, sostituire la soluzione frequentemente. Per diluizione con acque particolarmente dure aumentare la dose di zeta 1 ultra fino ad ottenere una soluzione limpida. Eventuali lievi differenze di profumazione o di colore sono dovute alla presenza di fragranze naturali e non pregiudicano la qualità del prodotto.

## ○ DISINFEZIONE STRUMENTI CHIRURGICI E ROTANTI

# zeta 2 sporex



## INDICAZIONI

**ZETA 2 SPOREX** è un disinfettante e sterilizzante a spettro di azione completo in polvere, messo a punto e testato secondo le nuove norme europee validate sulla disinfezione.

**ZETA 2 SPOREX** è indicato per la detersione, la disinfezione ad alto livello e la sterilizzazione chimica a freddo dello strumentario odontoiatrico (bisturi, pinze, pinzette, frese, specchietti, sonde, ecc.), in particolare tutti i dispositivi che non possono essere sterilizzati in autoclave (es. endoscopi, fibre ottiche, strumenti con parti in gomma, plastica, ecc.).

## SPETTRO D'AZIONE

**Battericida:** EN 13727, EN 14561 (*S. aureus*, *P. aeruginosa*, *E. hirae*)

**Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (*C. albicans*, *A. niger*)

**Micobattericida, incluso tubercolicida:** EN 14348, EN 14563 (*M. terrae*, *M. avium*)

**Virucida:** EN 14476 (test su Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus, inclusi HIV, HBV, HCV)

**Sporicida:** EN 13704 (*B. subtilis*)

## PRINCIPI ATTIVI

> 40% di sbiancante a base ossigeno

> 30% di attivatore

La dissoluzione della polvere in acqua porta allo sviluppo del principio attivo acido peracetico.

**Nota:** La polvere non sciolta rimasta sul fondo garantisce l'efficacia della soluzione per tutta la sua durata secondo le indicazioni d'uso.

## IMPIEGO

Diluizione al 2%: per ogni litro d'acqua aggiungere 20 g (equivalente a 3 misurini) di **ZETA 2 SPOREX**.

Con una confezione di **ZETA 2 SPOREX** si ottengono 45 litri di soluzione sterilizzante.

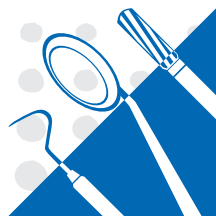
Con l'acqua a temperatura di 20°C, attendere almeno 15 minuti per avere lo sviluppo di acido peracetico sufficiente per esplicare la completa attività disinfettante ad alto livello e sporicida in 10 minuti. Togliere gli strumenti dal bagno e risciacquarli con acqua corrente o, se possibile, con acqua distillata/deionizzata o sterile ed asciugare. Si raccomanda di attenersi al tempo d'immersione raccomandato.

## CONSIGLI

La soluzione preparata rimane stabile per almeno 24 ore ma è opportuno rinnovarla all'inizio di ogni giornata di lavoro.

## ○ DISINFEZIONE STRUMENTI CHIRURGICI E ROTANTI

# zeta 2 enzyme



## INDICAZIONI

**ZETA 2 ENZYME** è un disinfettante e detergente in polvere a spettro di azione completo, messo a punto e testato secondo le nuove norme europee validate sulla disinfezione.

**ZETA 2 ENZYME** esplica l'attività di detersione enzimatica e la disinfezione ad alto livello dello strumentario odontoiatrico (bisturi, pinze, pinzette, frese, specchietti, sonde, ecc.) prima del trattamento di sterilizzazione, in autoclave o chimico a freddo.

## SPETTRO D'AZIONE

**Battericida:** EN 13727, EN 14561 (*S. aureus*, *P. aeruginosa*, *E. hirae*)

**Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (*C. albicans*)

**Micobattericida, incluso tubercolicida:** EN 14348, EN 14563 (*M. terrae*, *M. avium*)

**Virucida:** EN 14476 (test su Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus, inclusi HIV, HBV, HCV)

## PRINCIPI ATTIVI

> 25% di sbiancante a base ossigeno

> 18% di attivatore

La dissoluzione della polvere in acqua porta allo sviluppo del principio attivo ossigeno attivo.

**Nota:** La polvere non sciolta rimasta sul fondo garantisce l'efficacia della soluzione per tutta la sua durata secondo le indicazioni d'uso.

## IMPIEGO

Diluizione 2%: per ogni litro d'acqua, aggiungere 20 g (equivalenti a 2 misurini) di **ZETA 2 ENZYME**. Con una confezione di **ZETA 2 ENZYME**, si ottengono 60 litri di soluzione disinfettante. Con l'acqua a temperatura di 20°C, attendere almeno 15 minuti per avere lo sviluppo dell'ossigeno attivo, quindi immergere gli strumenti ed i dispositivi medici per esplicare la completa attività disinfettante ad alto livello in 10 minuti. Se necessario, rimuovere lo sporco più ostinato avvalendosi di una spazzolina. Sciacquare gli strumenti disinfettati con acqua. Asciugare, quindi procedere con la sterilizzazione in autoclave o chimica a freddo con **ZETA 2 SPOREX**. Si raccomanda di attenersi al tempo d'immersione raccomandato.

## CONSIGLI

La soluzione preparata è stabile per almeno 8 ore, è opportuno prepararla all'inizio di ogni giornata di lavoro. Se utilizzata per la disinfezione di un numero elevato di strumenti, o strumenti particolarmente contaminati da sangue, saliva o tessuti organici, sostituire la soluzione più frequentemente.



## ○ DISINFEZIONE SUPERFICI DI DISPOSITIVI MEDICI

### **zeta 3 ultra**

○ Profumazione  
Marine



## INDICAZIONI

**ZETA 3 ULTRA** è un disinfettante e detergente privo di aldeidi, pronto all'uso, a spettro di azione completo, messo a punto e testato secondo le nuove norme europee validate sulla disinfezione.

**ZETA 3 ULTRA** è indicato per la rapida disinfezione ad alto livello e pulizia tra un paziente e l'altro di superfici dei dispositivi medici (manipoli, contrangoli, etc.)\*.

### SPETTRO D'AZIONE

**Battericida:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)

**Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)

**Micobattericida, incluso tubercolicida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)

**Virucida:** EN 14476 (test su Poliovirus, Adenovirus, inclusi HIV, HBV, HCV, H1N1, H5N1, tutti i virus influenzali tipo A umani e animali)

### PRINCIPI ATTIVI

100 g di **ZETA 3 ULTRA** contengono

- 35,4 g di etanolo
- 35 g di isopropanolo
- 0,7 g dimetil-didecil-ammonio cloruro

## IMPIEGO

Spruzzare **ZETA 3 ULTRA** sulle superfici e dispositivi da disinfettare fino ad ottenere un velo continuo.

Lasciare agire per almeno 1 minuto, quindi sfregare con una salvietta le superfici e i dispositivi medici ed infine lasciar asciugare.

## CONSIGLI

Non utilizzare **ZETA 3 ULTRA** sulle superfici delicate e sensibili agli alcoli (es. plexiglass e riuniti), per le quali è consigliato l'impiego di **ZETA 3 FOAM**.

\*Prima dell'applicazione verificare la compatibilità delle superfici da trattare con prodotti contenenti alcol, non trattare aree delicate o sensibili all'alcol.

**Zhermack**  
Dental

CLASSIC  
FRAGRANCE

○ DISINFEZIONE SUPERFICI DI DISPOSITIVI MEDICI

## zeta 3 soft

○ Profumazione  
Lemon

○ Profumazione  
Classic



### INDICAZIONI

**ZETA 3 SOFT** è un disinfettante e detergente senza aldeidi, pronto all'uso e ad ampio spettro d'azione, messo a punto e testato secondo le nuove norme europee validate sulla disinfezione.

**ZETA 3 SOFT** è indicato per la rapida disinfezione ad alto livello e pulizia tra un paziente e l'altro di superfici dei dispositivi medici (manipoli, contrangoli, riuniti, etc.).\*

La particolare formulazione rende **ZETA 3 SOFT** delicato per le vie aeree e non provoca sonnolenza.

### SPETTRO D'AZIONE

**Battericida:** EN 13727, EN 14561 (*S. aureus*, *P. aeruginosa*, *E. hirae*)

**Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (*C. albicans*)

**Tuberculicida:** EN 14348, EN 14563 (*M. terrae*)

**Virucida:** EN 14476 (test su Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus, inclusi HIV, HBV, HCV, H1N1, H5N1, tutti i virus influenzali tipo A umani e animali)

### PRINCIPI ATTIVI

100 g di **ZETA 3 SOFT** contengono:

- 34,4 g di etanolo
- 14 g di isopropanolo

### IMPIEGO

Spruzzare **ZETA 3 SOFT** sulle superfici e gli oggetti da disinfettare fino ad ottenere un velo continuo.

Lasciare agire per almeno 1 minuto, quindi sfregare la superficie e il dispositivo medico con una salvietta ed infine lasciar asciugare.

### CONSIGLI

Per le superfici particolarmente delicate si consiglia l'impiego di **ZETA 3 FOAM**. Non è consigliato l'uso del prodotto con materiali sensibili all'alcol.

\*Prima dell'applicazione verificare la compatibilità delle superfici da trattare con prodotti contenenti alcol, non trattare aree delicate o sensibili all'alcol.



○ DISINFEZIONE SUPERFICI DI DISPOSITIVI MEDICI

## zeta 3 wipes TOTAL

○ Profumazione  
Menta



### INDICAZIONI

**ZETA 3 WIPES TOTAL** sono salviette impregnate con una soluzione disinfettante e detergente a contenuto medio di alcol. Sono indicate per la rapida disinfezione ad alto livello, deodorazione e pulizia, tra un paziente e l'altro, di superfici di dispositivi medici (manipoli, contrangoli, riuniti, ecc...)\*.

Aumentata % di impregnazione per una disinfezione e pulizia profonda di superfici più ampie e nuova profumazione.

Ideate per la protezione TOTALE contro le maggiori infezioni crociate.

### SPETTRO D'AZIONE

**Battericida:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)

**Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans)

**Tubercolicida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)

**Virucida:** EN 14476 (test su Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus, inclusi HIV, HBV, HCV, H1N1, H5N1, tutti i virus influenzali tipo A umani e animali)

Norme riferite alla soluzione.

Efficacia di abbattimento delle salviette

(Secondo metodo prEN 16615, 10' contatto):

R>4Log vs. S. aureus, E. hirae

R>3Log vs. C. albicans, P. aeruginosa

### PRINCIPI ATTIVI

100 g di soluzione disinfettante contengono:

- 34,4 g di etanolo
- 14 g di isopropanolo

Ogni confezione **ZETA 3 WIPES TOTAL** in versione barattolo o refill contiene 120 salviette.

### IMPIEGO

Aprire il refill di **ZETA 3 WIPES TOTAL**, estrarre una salvietta al centro del rotolo e farla passare attraverso le feritoie del coperchio, quindi chiudere il barattolo. Strofinare con una salvietta di **ZETA 3 WIPES TOTAL** la superficie del dispositivo da disinfettare. Lasciare agire almeno 1 minuto.

### CONSIGLI

Prima dell'applicazione verificare la compatibilità delle superfici da trattare con prodotti contenenti alcol.

Per le superfici particolarmente delicate si consiglia l'impiego di **ZETA 3 WIPES POP-UP**.

\*Prima dell'applicazione verificare la compatibilità delle superfici da trattare con prodotti contenenti alcol, non trattare aree delicate o sensibili all'alcol.

**Zhermack**  
Dental

## ○ DISINFEZIONE SUPERFICI DI DISPOSITIVI MEDICI

### zeta 3 foam

○ Profumazione  
Lemon



## INDICAZIONI

**ZETA 3 FOAM** è un disinfettante e detergente senza aldeidi e **SENZA ALCOL**, pronto all'uso ad ampio spettro d'azione, messo a punto e testato secondo le nuove norme armonizzate europee sulla disinfezione. Per la sua ottima compatibilità con i materiali, **ZETA 3 FOAM** è particolarmente consigliato per la rapida disinfezione ad alto livello, tra un paziente e l'altro, di superfici di dispositivi medici (manipoli, contrangoli, riuniti, etc.) compresi i più delicati.

## SPETTRO D'AZIONE

**Battericida:** EN 13727, EN 14561 (*S. aureus*, *P. aeruginosa*, *E. hirae*)

**Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (*C. albicans*)

**Tubercolicida:** EN 14348, EN 14563 (*M. terrae*)

**Virucida:** EN 14476 (test su Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus, inclusi HIV, HBV, HCV)

## PRINCIPI ATTIVI

100 g di **ZETA 3 FOAM** contengono:

- 0,315 g di dimetil-didecil-ammonio cloruro
- 0,075 g di alchil-benzil-dimetil ammonio cloruro

## IMPIEGO

Spruzzare **ZETA 3 FOAM** fino a coprire le superfici ed i dispositivi medici da disinfettare. Lasciare agire per almeno 1 minuto, quindi rimuovere l'emulsione disinfettante con una salvietta ed infine lasciar asciugare.

## CONSIGLI

**ZETA 3 FOAM** è consigliato per la disinfezione di tutte le superfici, in particolare quelle più delicate e sensibili all'aggressione chimica da parte di soluzioni a base alcolica.

○ DISINFEZIONE SUPERFICI DELICATE DI DISPOSITIVI MEDICI

## zeta 3 wipes POP-UP

○ Profumazione  
Menta



### INDICAZIONI

**ZETA 3 WIPES POP-UP** sono salviette grandi e spesse impregnate con una soluzione disinfettante e detergente a ridottissimo contenuto di alcol.

Per la loro ottima compatibilità con i materiali e resistenza, **ZETA 3 WIPES POP-UP** sono indicate per la rapida pulizia e disinfezione delle superfici di dispositivi medici, incluse quelle più delicate (riuniti in pelle naturale o artificiale, superfici in plexiglass, ecc.). Grazie al pratico formato soft-pack apri e chiudi si conservano nel tempo e riducono gli ingombri nel cassetto.

### SPETTRO D'AZIONE

**Battericida:** EN 13697, EN 1276\*, EN 14561\*, EN 14561 (MRSA)

**Fungicida:** EN 13697 (A. niger), EN 14562 (A. fumigatus)

**Lieviticida:** EN 1650\*, EN 13624, EN 13697, EN 14562 (C. albicans)

**Tubercolicida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)

**Virucida:** EN 14476 (HBV, HCV, Adenovirus, Coronavirus, Norovirus, VRS, Polyomavirus, H1N1, Rotavirus), EN 14476\* (HSV)

In condizioni di pulizia

\* In condizioni di sporcizia

### PRINCIPI ATTIVI

100 g di soluzione disinfettante contengono:

- benzalconio cloruro
- alcol denaturato
- alcol isopropilico

Ogni confezione **ZETA 3 WIPES POP-UP** contiene 100 salviette di ampie dimensioni, dermatologicamente testate.

### IMPIEGO

Togliere il sigillo di inviolabilità, passare la salvietta sulla superficie da disinfettare e da pulire. Lasciare agire per almeno 5 minuti, non risciacquare. Richiudere bene il coperchio.

### CONSIGLI

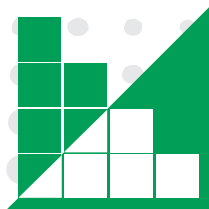
Evitare il contatto diretto con la pelle irritata, ferite e mucose. Non riutilizzare una salvietta, ciò potrebbe causare perdita di efficacia e rischio di contaminazione crociata.



○ DETERSIONE SUPERFICI LAVABILI

## zeta 4 wash

○ Profumazione  
Green Tea



### INDICAZIONI

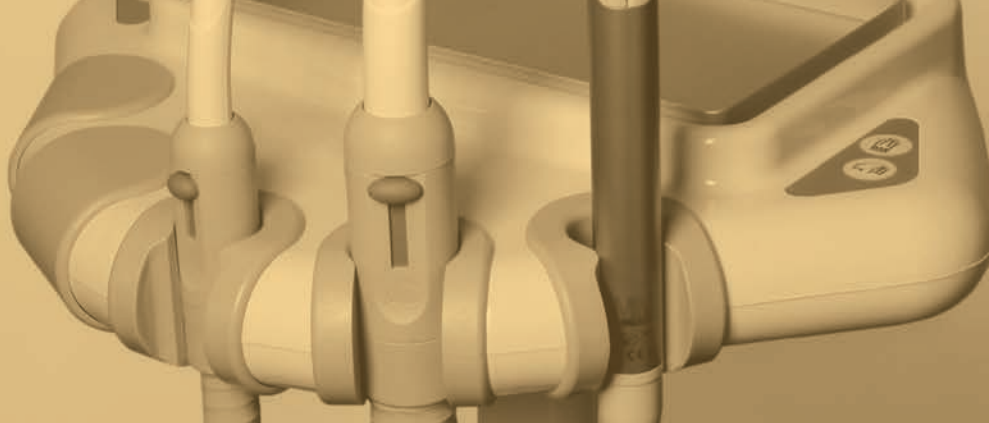
**ZETA 4 WASH** deterge e deodora tutte le superfici lavabili come lavelli, bagni, piastrelle, pavimenti, negli ospedali, cliniche, studi dentistici e laboratori odontotecnici.

A base di tensioattivi cationici e non ionici, pulisce rapidamente e a fondo, rispettando materiali come gomma, legno, porcellane, ceramiche, smalti e metalli.

**ZETA 4 WASH** è biodegradabile oltre il 90%, non è schiumogeno e limita i processi fermentativi.

### IMPIEGO

Diluire 1-2 tappi dosatori per ogni litro d'acqua. Per lo sporco più ostinato, bagnare con alcune gocce di prodotto concentrato un panno umido.



○ DISINFEZIONE CIRCUITI DI ASPIRAZIONE

## zeta 5 unit

### INDICAZIONI

**ZETA 5 UNIT** è un detergente, deodorante e disinfettante concentrato senza aldeidi, non schiumogeno, specifico per i circuiti di aspirazione.

**ZETA 5 UNIT** ha un'azione non aggressiva per i componenti ed i tubi degli impianti di aspirazione, utilizzato quotidianamente previene la formazione dei biofilm.



### SPETTRO D'AZIONE

**Battericida**

**Fungicida**

**Tuberculicida**

**Virucida** (Adenovirus, Enterovirus, Herpesviridae, HBV, HCV, HDV, HIV).

### PRINCIPI ATTIVI

- O-Fenilfenolo sale sodico 2,5 g

### IMPIEGO

**Diluizione 5%:** diluire 4 tappi dosatori di **ZETA 5 UNIT** in 1 litro d'acqua.

Aspirare la soluzione preparata alternando nei tubi di aspirazione aria e soluzione per facilitare il distacco di residui rimasti adesi sulla parete interna dei tubi stessi.

Per i riuniti con vasca di raccolta lasciare agire per 24 ore.

Indicato anche per la vaschetta di risciacquo (sputacchiera).

Con la confezione di 5 litri di **ZETA 5 UNIT** si ottengono 100 litri di soluzione.

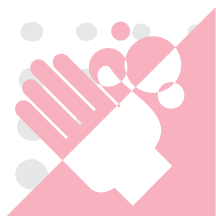
### CONSIGLI

**ZETA 5 UNIT** è da utilizzare tutti i giorni per la disinfezione e la detersione dell'impianto di aspirazione.

○ DETERSIONE MANI

## zeta 6 hydra

## zeta 6 drygel



### INDICAZIONI

**ZETA 6 HYDRA** è un detergente cosmetico liquido ultra delicato per detersioni frequenti delle mani e pelli delicate. Contiene una miscela di sostanze vegetali con proprietà:

- **nutrienti**, come la proteina idrolizzata del riso;
- **protettive**, come Glyceril Oleate, per preservare e favorire la struttura lipidica degli strati superficiali della pelle;
- **idratanti**, come la Glicerina che deterge la pelle, senza provocare secchezza ed irritazioni.

**ZETA 6 HYDRA** non contiene Lauriletere solfato di Sodio (SLES) e Parabeni presenti nei saponi convenzionali.

I tensioattivi delicati presenti in **ZETA 6 HYDRA** rispettano la pelle e contribuiscono a prevenire le irritazioni.

### IMPIEGO

Bagnare le mani, depositare una dose di **ZETA 6 HYDRA** nel palmo della mano, frizionare accuratamente le mani, quindi sciacquare ed asciugare.

### CONSIGLI

Per le sue proprietà **ZETA 6 HYDRA** è indicato anche per la detersione del viso e del corpo.



### INDICAZIONI

Il nuovo **ZETA 6 DRYGEL** è un detergente istantaneo per le mani, a profonda azione pulente e igienizzante, arricchito con sostanze dermoprotettive che prevengono l'invecchiamento della pelle. Lascia le mani morbide, piacevolmente profumate e non necessita di risciacquo.

### IMPIEGO

Versare una quantità sufficiente di prodotto direttamente sulle mani e frizionare per almeno 30 secondi.

Lasciare asciugare, senza risciacquare.

### CONSIGLI

**ZETA 6 DRYGEL** è pratico in ogni situazione in cui si desidera pulire a fondo le mani senza bisogno di utilizzare acqua e sapone. All'interno dell'ambiente di lavoro zeta 6 drygel può essere utilizzato prima e dopo ciascun paziente e per rimuovere gli odori sgradevoli dalle mani.



## ○ DISINFEZIONE IMPRONTE

# zeta 7 solution

○ Profumazione  
Lemon



## INDICAZIONI

**ZETA 7 SOLUTION** è un disinfettante concentrato senza aldeidi ad ampio spettro di azione, messo a punto e testato secondo le nuove norme europee validate sulla disinfezione.

**ZETA 7 SOLUTION** è specifico per la rapida disinfezione ad alto livello di impronte in silicone, alginato, polietere e polisolfuro, rispettando le caratteristiche di stabilità dimensionale e di compatibilità con i gessi.

### SPETTRO D'AZIONE

**Battericida:** EN 13727 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)

**Fungicida:** EN 13624 (C. albicans)

**Tuberculicida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)

**Virucida:** EN 14476 (test su Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus, inclusi HIV, HBV, HCV)

### PRINCIPI ATTIVI

100 g di **ZETA 7 SOLUTION** contengono:

- 7,7 g di dimetil-didecil-ammonio cloruro
- 15 g di fenossietanolo

## IMPIEGO

Diluizione 1%: dosare 10 ml di **ZETA 7 SOLUTION**, per ogni litro d'acqua a temperatura ambiente, servendosi del pratico serbatoio graduato del flacone.

Subito dopo la presa d'impronta sciacquare l'impronta sotto acqua corrente per 30 secondi. Immergere per 10 minuti l'impronta nella vaschetta. Prelevare l'impronta dalla vaschetta e sciacquarla accuratamente.

Per ogni litro di **ZETA 7 SOLUTION** si ottengono 100 litri di soluzione disinfettante.

## CONSIGLI

Si raccomanda di attenersi al tempo d'immersione indicato.

Sostituire la soluzione frequentemente, soprattutto in caso di elevata contaminazione organica (sangue, saliva).

## ○ DISINFEZIONE IMPRONTE

# zeta 7 spray

## ○ Profumazione Lemon



## INDICAZIONI

**ZETA 7 SPRAY** è un disinfettante senza aldeidi, pronto all'uso ad ampio spettro di azione, messo a punto e testato secondo le nuove norme europee validate sulla disinfezione.

**ZETA 7 SPRAY** è indicato per la rapida disinfezione ad alto livello di impronte in silicone, alginato, polietere e polisolfuro, rispettando le caratteristiche di stabilità dimensionale e di compatibilità con i gessi.

L'azione di **ZETA 7 SPRAY** migliora la scorrevolezza dei gessi sulla superficie dell'impronta, riduce la possibile formazione di bolle, rende più fedele la riproduzione del dettaglio.

## SPETTRO D'AZIONE

**Battericida:** EN 13727 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)

**Fungicida:** EN 13624 (C. albicans)

**Tubercolicida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)

**Virucida:** EN 14476 (test su Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus, inclusi HIV, HBV, HCV)

## PRINCIPI ATTIVI

100 g di **ZETA 7 SPRAY** contengono:

- 83 g di etanolo
- 10 g di isopropanolo

## IMPIEGO

Subito dopo la presa d'impronta sciacquare l'impronta sotto acqua corrente per 30 secondi. Spruzzare **ZETA 7 SPRAY**, fino ad ottenere un velo continuo sulla superficie dell'impronta. Lasciare evaporare.

## CONSIGLI

Non è consigliato l'uso del prodotto con materiali sensibili all'alcol. Prima dell'applicazione verificare la compatibilità delle superfici da trattare con prodotti contenenti alcol.

## NORME

### ATTIVITÀ BATTERICIDA

#### EN13727

Attività in sospensione (fase 2/1):

*"Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività battericida di disinfettanti chimici per strumenti utilizzati in campo medico".*

#### EN14561

Attività di superficie (fase 2/2):

*"Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa a portatore di germi per la valutazione dell'attività battericida per strumenti utilizzati nell'area medica".*

Microrganismi di riferimento:

*Staphylococcus aureus* (microrganismo modello batteri Gram +) ATCC 6538.

*Pseudomonas aeruginosa* (microrganismo modello batteri Gram -) ATCC 15442.

*Enterococcus hirae* (batterio Gram +, presente in luoghi contaminati da feci) ATCC 10541.

Sostanze interferenti:

0,3% di eritrociti di montone e 0,3% di albumina bovina (simulano la presenza di pesante contaminazione da materiale organico) - Condizioni di sporco.

Requisito:

riduzione microbica  $\geq 5$  log alle concentrazioni e ai tempi di contatto indicati.

### ATTIVITÀ FUNGICIDA

#### EN13624

Attività in sospensione (fase 2/1):

*"Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività fungicida per strumenti utilizzati in campo medico".*

#### EN14562

Attività di superficie (fase 2/2):

*"Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa a portatore di germi per la valutazione dell'attività fungicida o fermentativa per strumenti utilizzati nell'area medica".*

Microrganismi di riferimento

*Aspergillus niger* (microrganismo modello muffa) ATCC 16404

*Candida albicans* (microrganismo modello lievito) ATCC 10231

Sostanze interferenti:

0,3% di eritrociti di montone e 0,3% di albumina bovina (simulano la presenza di pesante contaminazione da materiale organico) - Condizioni di sporco.

Requisito:

riduzione microbica  $\geq 4$  log alle concentrazioni e ai tempi di contatto indicati.

### ATTIVITÀ MICOBATTERICIDA

#### EN14348

Attività in sospensione (fase 2/1):

*"Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività micobattericida di disinfettanti chimici nel campo medico, compresi i disinfettanti per strumenti".*

#### EN14563

Attività di superficie (fase 2/2):

*"Disinfettanti chimici - Prova quantitativa su supporti per la valutazione dell'attività micobattericida dei disinfettanti chimici per strumenti utilizzati nell'area medica".*

Microrganismi di riferimento:

*Mycobacterium terrae* (modello non patogeno di *Mycobacterium tuberculosis*) ATCC 15755

*Mycobacterium avium* (modello non patogeno per micobatteri sp.) ATCC 15769

Sostanze interferenti:

0,3% di eritrociti di montone e 0,3% di albumina bovina (simulano la presenza di pesante contaminazione da materiale organico) - Condizioni di sporco.

Requisito:

riduzione microbica  $\geq 4$  log alle concentrazioni e ai tempi di contatto indicati.

### ATTIVITÀ VIRUCIDA

#### EN14476

Attività in sospensione (fase 2/1):

*"Disinfettanti chimici ed antisettici. Prova quantitativa in sospensione virucida per disinfettanti chimici e antisettici utilizzati nella medicina umana".*

Microrganismi di riferimento:

*Poliovirus* tipo 1 (gruppo Picornavirus - RNA virus), ceppo LSc - 2ab;

*Adenovirus* tipo 5 (gruppo Adenovirus - DNA virus), ceppo Adenoid 75, ATCC VR - 5;

*Parvovirus* Bovino, ceppo Haden, ATCC VR - 767 (facoltativo).

Sostanze interferenti:

3,0% di siero fetale bovino (simula la presenza di sangue come contaminante) - Condizioni di sporco.

Requisito:

riduzione microbica  $\geq 4$  log alle concentrazioni e ai tempi di contatto indicati.

### ATTIVITÀ SPORICIDA

#### EN13704

Attività in sospensione (fase 2/1):

*"Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività sporicida di disinfettanti utilizzati in campo alimentare, domestica ed istituzionale".*

Microrganismi di riferimento:

*Bacillus subtilis* var. niger ATCC 9372

Sostanze interferenti:

0,03% di albumina bovina (simula la presenza di materiale organico contaminante) - Condizioni di pulito.

Requisito:

riduzione  $\geq 3$  log alle concentrazioni e ai tempi di contatto indicati.





Soluzioni per la disinfezione

---





## Confezionamenti

|         |                     |                                               |
|---------|---------------------|-----------------------------------------------|
| C810002 | ZETA 1 ULTRA        | Flacone da 125 ml                             |
| C810000 | ZETA 1 ULTRA        | Flacone da 1 litro                            |
| C810001 | ZETA 1 ULTRA        | Tanica da 5 litri con erogatore               |
| C810011 | ZETA 2 SPOREX       | Barattolo da 900 g con misurino               |
| C810012 | ZETA 2 ENZYME       | Barattolo da 1200 g con misurino              |
| C810030 | ZETA 3 ULTRA        | Flacone da 125 ml                             |
| C810021 | ZETA 3 ULTRA        | Flacone da 750 ml con nebulizzatore           |
| C810029 | ZETA 3 SOFT         | Flacone da 125 ml                             |
| C810023 | ZETA 3 SOFT         | Flacone da 750 ml con nebulizzatore           |
| C810024 | ZETA 3 SOFT         | Tanica da 5 litri (2x2,5 litri) con erogatore |
| C810032 | ZETA 3 SOFT CLASSIC | Flacone da 125 ml                             |
| C810027 | ZETA 3 SOFT CLASSIC | Flacone da 750 ml con nebulizzatore           |
| C810028 | ZETA 3 SOFT CLASSIC | Tanica da 5 litri (2x2,5 litri) con erogatore |
| C810025 | ZETA 3 FOAM         | Flacone da 750 ml con erogatore di schiuma    |
| C810026 | ZETA 3 FOAM         | Tanica da 3 litri con erogatore               |
| C810063 | ZETA 3 WIPES TOTAL  | Barattolo da 120 salviette                    |
| C810062 | ZETA 3 WIPES TOTAL  | Busta da 120 salviette                        |

|         |                     |                                       |
|---------|---------------------|---------------------------------------|
| C810064 | ZETA 3 WIPES POP-UP | Confezione soft pack da 100 salviette |
| C810037 | ZETA 4 WASH         | Tanica da 3 litri                     |
| C800061 | ZETA 5 UNIT         | Tanica da 5 litri                     |
| C810044 | ZETA 6 HYDRA        | Flacone da 125 ml                     |
| C810042 | ZETA 6 HYDRA        | Flacone da 1 litro con dosatore       |
| C810043 | ZETA 6 HYDRA        | Tanica da 5 litri con erogatore       |
| C810045 | ZETA 6 DRYGEL       | Flacone da 500 ml                     |
| C810046 | ZETA 6 DRYGEL       | Flacone da 1000 ml                    |
| C810052 | ZETA 7 SOLUTION     | Flacone da 125 ml                     |
| C810048 | ZETA 7 SOLUTION     | Flacone da 1 litro                    |
| C810053 | ZETA 7 SPRAY        | Flacone da 125 ml                     |
| C810050 | ZETA 7 SPRAY        | Flacone da 750 ml con nebulizzatore   |

## Accessori

|         |                     |                                     |
|---------|---------------------|-------------------------------------|
| C800090 |                     | Vaschetta per diluizione 1 litro    |
| C810070 | ZETA HYGIENE NOZZLE | Erogatore per tanica da 3 o 5 litri |

## BRANCHES

### GERMANY

**Zhermack GmbH Deutschland**  
Öhlmühle 10 - D-49448 Marl

T +49 (0) 54 43 / 20 33 - 0  
F +49 (0) 54 43 / 20 33 - 11  
info@zhermack.de  
www.zhermack.de

### POLAND

**Zhermapol Sp. z o.o.**  
ul. Augustówka 14  
02 - 981 Warszawa - Polska

T +48 22 858 82 72  
+48 22 292 71 17  
F +48 22 642 07 14  
biuro@zhermack.com  
www.zhermapol.pl

### USA

**Zhermack Inc.**  
P.O. Box 4195, River Edge  
New Jersey 07661 - 4195

T +1 (877) 819 6206  
+1 (732) 389 8540  
F +1 (732) 389 8543  
info@zhermackusa.com  
www.zhermackusa.com