

Superperacetic 10[®]

Enzimatico

**Disinfettante sterilizzante concentrato
in polvere a base di acido peracetico**

**Per un rapido ed efficace controllo delle infezioni
crociate**

Il decreto del 28 settembre 90 "Norme di protezione dal contagio professionale HIV" dispone che i dispositivi riutilizzabili, subito dopo l'uso, debbano essere immediatamente immersi in un disinfettante chimico di sicura efficacia sull' HIV prima delle operazioni di pulizia.

Superperacetic 10 è un innovativo sterilizzante a freddo per lo strumentario a base di acido peracetico che agisce in soli 10 minuti contro tutti i microrganismi patogeni inclusi virus e spore.

L'efficacia di **Superperacetic 10** è decisamente superiore 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, **Superperacetic 10** non danneggia gli strumenti e si attiva facilmente sciogliendone la polvere in acqua tiepida.

Con la sua innovativa formulazione a base di Percarbonato, **Superperacetic 10** è altamente biodegradabile e rispetta l'ambiente evitando all'operatore le procedure di smaltimento.

Caratteristiche

STERILIZZANTE A FREDDO

Superperacetic 10 ha dimostrato una capacità di sterilizzazione in tempi rapidissimi su un vasto spettro di microrganismi patogeni: Virus (*inclusi Epatite B e C ed HIV*), Spore (*Bacillus subtilis*), Batteri e Funghi (*Staphilococcus aureus, Escherichia coli, Candida Albicans, Serrata marcescens, Mycobacterium avium-complex*), microrganismi responsabili delle principali infezioni nello studio odontoiatrico.

L'azione sterilizzante avviene attraverso la liberazione di ioni peracetili e ioni perossidrilici, in soli 10 minuti, come da test di efficacia effettuati presso l'Università di Padova e presso i Laboratori privati Biolab di Milano secondo le norme **EN 1040, AFNOR 72-190 e prEN 14476**.

(Le copie dei test sono disponibili presso la Ognia Laboratori Farmaceutici Muggiò MB)

DISGREGANTE E DETERGENTE

Il complesso enzimatico (proteasi) ed i tensioattivi anionici presenti nella formulazione, assicurano l'azione disgregante che dissolve e rimuove dagli strumenti, sangue, muco ed ogni altro residuo organico di natura proteica, lipidica e glucidica, prevenendo la formazione di biofilm. Questo consente al personale una più facile pulizia dello strumentario.

Superperacetic 10 è utilizzabile anche in ultrasuoni ad una temperatura non superiore a 30°C. L'azione sequestrante ed antidepositante dei suoi componenti, evita le interferenze dei sali presenti nelle acque dure e nei residui organici, facilitando la bagnabilità ed il risciacquo della superficie degli strumenti

SICURO E NON CORROSIVO

Superperacetic 10 non produce esalazioni o vapori irritanti, il suo impiego non richiede pertanto particolari protezioni e non risulta quindi pericoloso per la salute degli operatori. Il suo pH vicino alla neutralità ed un efficace sistema di inibizione della corrosione, assicurano un'ottima compatibilità con gli strumenti disinfettabili in acciaio Inox e con gli strumenti delicati in materiale plastico, gomma o in alluminio passivato.

FACILE DA USARE

Superperacetic 10 si presenta in forma di polvere bianca solubile che viene disciolta in acqua tiepida. La soluzione limpida e attiva dopo 15 / 20 minuti, assicura una concentrazione efficace per tutta la giornata lavorativa, si consiglia pertanto di rinnovare la soluzione quotidianamente e compatibilmente con il livello di inquinamento organico della soluzione stessa.

La formulazione concentrata di **Superperacetic 10** evita la necessità di ampi spazi di stoccaggio (quattro barattoli di prodotto, possono soddisfare le necessità di una postazione di lavoro per 12 mesi).

La confezione va conservata ben chiusa fuori dalla portata dei bambini ed in un luogo riparato e lontano dalle fonti di calore. Il prodotto correttamente conservato ha una validità di 24 mesi.

ALTAMENTE BIODEGRADABILE

Nella fase di eliminazione del prodotto attraverso la normale rete fognaria, il percarbonato, componente base di **Superperacetic 10**, si trasforma in carbonato, un elemento non inquinante, a differenza del perborato che libera boro, per il quale esistono dei precisi limiti di smaltimento a norma di legge. La nuova formulazione di **Superperacetic 10**, assicura pertanto un impatto ambientale ottimale.

Composizione chimica

Superperacetic 10 è un sistema perossidico a base di Sodio Percarbonato 42 g. Tetracetilendiammina 25 g; coformulanti: Acidi organici, stabilizzanti, tensioattivi anionici biodegradabilità >90%, enzimi q.b. a 100 g

Preparazione ed utilizzo del prodotto

1. Per preparare la soluzione all'1,5%, diluire un misurino di polvere da 15g per litro di acqua tiepida, circa 35°C.
2. Mescolare uniformemente la soluzione per 2 / 3 minuti per favorirne la solubilizzazione.
3. Attendere 15 / 20 minuti dopo i quali la soluzione sarà pronta all'uso.
4. Immergere gli strumenti nella soluzione per un tempo non inferiore ai 10 minuti e non superiore ai 30 minuti.
5. Rimuovere gli strumenti dalla soluzione e risciacquarli con acqua prima dell'uso o delle normali procedure di sterilizzazione.
6. Sostituire quotidianamente la soluzione, che non richiede particolari accorgimenti per il suo smaltimento e che può essere scaricata nella normale rete fognaria.

Certificazioni

Superperacetic 10 è un dispositivo medico di classe IIb, (Direttiva 93/42/CE, recepimento Dec. Lgs. 46/97)

Confezione

Superperacetic 10 è disponibile in barattoli di polvere da 1000 g che permettono di realizzare oltre 65 litri di soluzione.

Superperacetic 10 è un dispositivo medico prodotto e distribuito da GIOVANNI OGNA E FIGLI SRL Muggiò (MB) Tel. 039 2782954 Fax 039 2782958 e-mail: ognalab@ognalaboratori.it. www.ognalaboratori.it

ANAISI COMPARATIVA	SUPERPERACETIC 10 soluz. al 1,5%	GLUTARALDEIDE soluz. al 2%
Azione disinfettante	10 minuti	3 / 6 ore
Esalazioni	non irritante	fortemente irritante
Protezione operatore	non obbligatoria	obbligatoria
Procedure di smaltimento	non richieste	a norma di legge