

ACTIDROX

detersione, disinfezione ad alto livello e **sterilizzazione a freddo** dello strumentario medico/chirurgico e dei dispositivi medici.

Il **percarbonato**, principio attivo di ACTIDROX, garantisce un profilo tossicologico più favorevole nei confronti dei prodotti a base di perborato, per il rispetto degli operatori e dell'ambiente.

ACTIDROX è un prodotto in polvere. Solubilizzato in acqua sviluppa **Acido Peracetico** (ossigeno attivo) la cui attività biocida agisce su

- batteri
- funghi
- virus
- spore

Composizione

Principi attivi	Sodio Percarbonato, TAED (Tetraacetiletilendiammina)
	N-alchil(C12-14)-N-benzil-N,N-dimetilammonio cloruro
Eccipienti	Tensioattivi, complesso anticorrosivo ed eccipienti

La soluzione ricostituita contiene i seguenti principi attivi (% p/p indicativo)

	Soluzione diluita all'1%	Soluzione diluita al 2%
Acido peracetico	0,15%	0,30%
N-alchil (C12-14)-N-benzil-N,N-dimetilammonio cloruro	0,024%	0,048%

ACTIDROX può essere utilizzato in bacinella oppure in vasca ad ultrasuoni. La soluzione diluita è limpida, agevolando così le mansioni degli operatori

Campo d'applicazione, diluizioni d'uso, tempi d'immersione

Tipo di decontaminazione	Diluizione	Tempo d'immersione
Decontaminazione primaria con contemporanea detersione (HIV, HBC, HCV)	1,0% (1 misurino da 20*g per 2 litri di acqua** di rubinetto)	30 minuti
Disinfezione di alto livello con contemporanea detersione. Sterilizzazione a freddo	2,0% (1 misurino da 20*g per 1 litro di acqua** di rubinetto)	15 minuti

*Attenzione: misurino pieno - 20 g ** Meglio se a temperatura ambiente



Campo e modalità d'impiego

- Decontaminazione primaria con contemporanea detersione di strumentario medico chirurgico e/o dispositivi medici
- Disinfezione di alto livello (sterilizzazione chimica a freddo) di strumentario medico chirurgico, dispositivi medici, di endoscopi e di materiale termosensibile

Compatibilità con i materiali

Actidrox presenta un'elevata compatibilità con la maggior parte dei materiali con cui sono fabbricati i diversi dispositivi utilizzati in ambito ospedaliero e sanitario. Il pH neutro-basico delle soluzioni di utilizzo contribuisce a garantire l'integrità dei dispositivi medici solitamente corrosi con l'utilizzo di soluzioni acide. Bassa compatibilità con Alluminio, Rame, Ottone. Ottimale alle basse concentrazioni con tempi di contatto nei limiti.

Meccanismo d'azione

L'acido peracetico sviluppato dalle soluzioni ricostituite di **Actidrox** distrugge i radicali sulfidrilici e i ponti di solfuro delle proteine e degli enzimi causando la successiva alterazione per rottura ossidativa della membrana cellulare.

I tensioattivi presenti nella polvere presentano sia proprietà idrofile che idrofobe: questo garantisce l'efficacia nell'eliminazione di contaminazioni proteiche e glucidiche, così come quella di contaminazioni lipidiche, agendo come solventi/emulsionanti.

Dati tossicologici e ecotossicologici

Identificazione dei pericoli della soluzione ricostituita alle diluizioni d'impiego (2%, massima concentrazione raccomandata).

Pericoli chimico-fisici:

la soluzione non è da considerarsi pericolosa dal punto di vista chimico-fisico, per la salute e per l'ambiente (Direttiva 99/45/CE e successivi aggiornamenti).

Per le modalità di protezione del personale durante l'utilizzo, riferirsi alla scheda di sicurezza e all'etichetta.

Stoccaggio e stabilità

Conservare il contenitore fuori della portata dei bambini. Conservare in luogo fresco e al riparo dall'umidità.

La preparazione, nella confezione originale sigillata, ha validità 24 mesi dalla data di fabbricazione riportata in etichetta.

La soluzione acquosa, alle diluizioni indicate, ha una stabilità massima di 24 ore. Per questo motivo si raccomanda di rinnovare giornalmente la soluzione di utilizzo.

Se le confezioni multidose vengono aperte e chiuse correttamente alla fine di ogni operazione di prelievo, la polvere mantiene inalterate le sue caratteristiche chimico-fisiche e microbiologiche fino alla scadenza del prodotto.

Controlli qualità

I componenti (materie prime, contenitori, etichette, ecc.) e le fasi di lavorazione intermedie di ogni singolo lotto di produzione sono controllate ed eseguite seguendo le procedure previste dal Sistema di Gestione Qualità aziendale certificato secondo le norme ISO 9001 e ISO 13485.

Riferimenti normativi

Dispositivo Medico di classe IIb conforme alla Direttiva 93/42/CE e successive modifiche integrative.

Numero di iscrizione al repertorio: 359427

Classificazione CND: S9002

Confezioni

Codice	Confezionamento Primario	Confezionamento Secondario
16927	Barattolo da 1 Kg (misurino da 10 g incluso)	Imballo da 6 pezzi

INFORMAZIONI RISERVATE A OPERATORI SANITARI E UTILIZZATORI PROFESSIONALI



AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =

DISTRIBUZIONE
APPARECCHIATURE
E PRODOTTI AUSILIARI
PER L'ARTE DENTALE

De Marco s.r.l.
20133 Milano
Via Tajani, 9
Tel. +39 02719065
+39 0270100417
Fax. +39 02733109

demarco@demarco.biz - www.demarco.biz

DISTRIBUTORE: