

## Technical data sheet

# saniswiss biosanitizer I

dispositivo medico di classe IIb – CE DM 93/42

### 1. COMPOSIZIONE

Clordrate polyhexamehtylene biguanide; Propinate N, N-didecyl-N-methyl-poly-(oxyethyl) ammonium; tensioattivi; inibitori della corrosione; agenti complessanti; eccipienti: fragranza e coloranti sintetici.

### 2. PROPRIETA' CHIMICO FISICHE

Liquido concentrato, giallo chiaro profumato a ph neutro, privo di aldeidi. Contiene inibitori dell'elettrolisi che proteggono i metalli dalla corrosione.

### 3. MECCANISMO D'AZIONE

Il probabile meccanismo d'azione si realizza attraverso il legame con i fosfolipidi della parete cellulare che provoca un irrigidimento, alterazione della polarità con interruzione della membrana citoplasmatica e fuoriuscita del citoplasma.

### 4. SPETTRO D'AZIONE

Attivo contro i batteri Gram+ e Gram-, Virus HBV – HCV - HIV, Funghi e Mycobacterium.

### 5. ATTIVITA' BATTERICIDA

In accordo con:

EN 1040 EN 13727	1% < 15 min 20 C°
EN 14561 MRSA	1% < 15 min 20 C°

### 6. ATTIVITA' VIRUCIDA

HVB	0,1% 10 min 20 C°
PRV	0,1% 10 min 20 C°
HCV	0,25% 10 min
HIV	0,75% 5 min
BVDV	0,25% 10 min
Human Influenza	0,75% 5 min
Vaccinia	0,75% 5 min
H1N1	0,75% 5 min
Herpes	0,1% 10 min 20 C°
HSV1	0,1% 10 min 20 C°

### 7. ATTIVITA' TUBERCOLICIDA

Mycobacterium Tuberculosis	0,5% 15 min 20 C°
----------------------------	-------------------

### 8. ATTIVITA' FUNGICIDA

In accordo con

EN 1275 EN 13624	1% < 30 min 20 C°
EN 14562	1% < 30 min 20 C°

- C. albicans
- Aspergillus niger

## 9. CAMPI DI IMPIEGO

Liquido concentrato ad uso professionale, privo di aldeidi per la pulizia e decontaminazione di dispositivi medici, strumenti ed attrezzature endoscopiche.

## 10. ISTRUZIONI PER L'USO

DILUIZIONE	TEMPI DI CONTATTO
0,5% = 5 ml/litro	60 min
1% = 10 ml/litro	30 min
2% = 20 ml/litro	15 min
2% = 20 ml/litro	In vasca ad ultrasuoni

Il prodotto deve essere diluito in acqua fredda, controllare sempre il tempo di contatto suggerito in funzione dello spettro antimicrobico.

In vasca ad ultrasuoni è garantita la stabilità chimica del prodotto anche a 40 C°.

La soluzione diluita ha una validità se non utilizzata di 7 giorni, si consiglia di sostituirla almeno 2 o 3 volte la settimana. La modesta colorazione del prodotto concentrato permette un'elevata trasparenza della soluzione diluita, pertanto il progressivo intorbidirsi del liquido a causa del carico di lavoro potrà guidare l'utilizzatore sulla necessità di rinnovare la soluzione.

## 11. COMPATIBILITA' CON I MATERIALI

Indicato per la deterzione e decontaminazione di tutti gli strumenti termostabili e termolabili. Compatibile con tutti i tipi di strumenti in acciaio, NiTi, Carburo di tungsteno compresi quelli più sensibili perché dotati di affilatura. Adatto anche per oggetti in plastica, vetro, ceramica, gomma e silicone. L'immersione anche prolungata non produce effetti corrosivi o di discolorazione.

## 12. CONSERVAZIONE E VALIDITA'

Conservare il prodotto in luogo fresco ed asciutto, lontano da fonti di calore e da luce solare diretta, temperatura consigliata + 5°C e + 35°C

Il prodotto integro e correttamente conservato ha una validità di 36 mesi.

## 13. INFORMAZIONI DI SICUREZZA

Vedi MSDS

## 14. CONFEZIONI

750 ml	Fino a 150 litri di soluzione disinfettante
--------	---