

ANTISAPRIL DEODORANTE DISINFETTANTE

Presidio Medico – Chirurgico (D.P.R. 6 Ottobre 1998, n. 392)
Registrazione n. 99/41 Ministero della Salute
Codici ACRAF: 419310, 419311

1. Composizione

100 ml di prodotto contengono: sodio ipoclorito 2,8 g (pari a 2,7 g di cloro attivo).
Eccipienti: sodio idrossido, profumo, acqua depurata.

2. Caratteristiche chimico-fisiche

Aspetto	Liquido limpido
Colore	Paglierino
Odore	Pino
pH	11,50 - 13

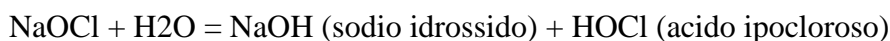


3. Indicazioni d'uso

- Disinfezione della biancheria infetta.
- Disinfezione di:
 - corsie ospedaliere, sale operatorie, toilettes, dormitori, refettori, cucine di ospedali, di comunità, di ristoranti e di caserme
 - banche di vendita e vetrine di pescherie, salumerie, macellerie, erbivendoli, ceste, casse e recipienti in vetro o plastica per la raccolta, il trasporto e la conservazione di tutte le derrate commestibili e deperibili
 - oggetti e impianti igienici e sanitari
- Disinfezione rapida di caseifici, centrali del latte, vagoni e carri per il trasporto di animali.

4. Meccanismo d'azione

In acqua l'ipoclorito di sodio si dissocia in sodio idrossido e acido ipocloroso, secondo la seguente reazione:



L'acido ipocloroso è la parte attiva, il maggiore responsabile dell'attività disinfettante, il cosiddetto CLORO ATTIVO O DISPONIBILE (AVAILABLE CHLORINE).

L'acido ipocloroso è il maggiore responsabile dell'azione disinfettante, la ragione è riconducibile alla sua struttura molecolare, estremamente piccola, priva di carica elettrica e del tutto assimilabile a quella dell'acqua. In forza di questa struttura molecolare, l'acido ipocloroso penetra facilmente attraverso la membrana cellulare della cellula batterica, divenendo così agente ad attività microbica elevata.

In acqua l'acido ipocloroso si dissocia secondo la seguente reazione:



I composti cloroattivi in soluzione acquosa danno origine ad acido ipocloroso (HOCl), dotato di un elevato potere ossidante e in grado di danneggiare le cellule microbiche, e a ione ipocloroso (OCl⁻), che originano l'uno dall'altro in funzione del pH della soluzione. Il meccanismo d'azione è legato principalmente all'ossidazione di componenti protoplasmatici cellulari e dei sistemi enzimatici che regolano il metabolismo energetico dei microrganismi.

5. Spettro d'azione

Efficacia	Ceppi testati	Concentrazioni	Tempi di contatto	Condizioni	Norma di riferimento
Battericida	<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC6538P, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC15442	0.25%	5 minuti	pulito	CEN/TC 216 prEN1040
Battericida	<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC6538, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC15442, <i>Enterococcus faecium</i> ATCC 10541, <i>Escherichia coli</i> ATCC 10536	2%	5 minuti	sporco	CEN/TC 216 prEN 1276
Battericida	<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC6538, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC15442, <i>Enterococcus faecium</i> ATCC 10541, <i>Escherichia coli</i> ATCC 10536	2% 5% 10%	60 minuti 30 minuti 5 minuti	Pratiche d'impiego	CEN WI 21 6028

I risultati dei test di valutazione dell'efficacia battericida riassunti nella tabella sopra riportata dimostrano l'efficacia del disinfettante sia alla concentrazione tal quale che a concentrazioni più basse. I risultati ottenuti supportano l'attività disinfettante del preparato da utilizzarsi tal quale come prodotto pronto all'uso, nei confronti di:

- Batteri Gram+ e Gram-

6. Modalità d'uso

- **Disinfezione della biancheria infetta:**
soluzione al 1% (1 litro di Antisapril per 100 litri d'acqua): dopo aver lavato con detersivo, tenere immersa la biancheria per 2 o tre ore quindi risciacquare. La biancheria così trattata risulta disinfettata e priva di ogni cattivo odore.
- **Disinfezione di:**
 - corsie ospedaliere, sale operatorie, toilettes, dormitori, refettori, cucine di ospedali, di comunità, di ristoranti e di caserme
 - banchi di vendita e vetrine di pescherie, salumerie, macellerie, erbivendoli, ceste, casse e recipienti in vetro o plastica per la raccolta, il trasporto e la conservazione di tutte le derrate commestibili e deperibili
 - oggetti e impianti igienici e sanitari**soluzione al 2%** (200 c.c. di Antisapril per 10 litri d'acqua): tempo di azione 15 minuti.
- **Disinfezione rapida di caseifici, centrali del latte, vagoni e carri per il trasporto di animali:**
soluzione al 5% (500 c.c. di Antisapril per 10 litri d'acqua): tempo di azione 5 minuti.

7. Sicurezza/ Avvertenze/ Modalità di smaltimento

Vedi Scheda di Sicurezza

8. Modalità di conservazione e validità

Validità: 3 anni. La data di scadenza si riferisce al prodotto in confezionamento integro, correttamente conservato.

9. Confezioni disponibili

Flacone 1 L e flacone 5 L

10. Autorizzazione all'Immissione in Commercio

Registrazione n. 99/41 del Ministero della Salute

11. Titolare Autorizzazione all'Immissione in Commercio

Amuchina S.r.l. – Via Pontasso, 13 – 16015 Casella (GE) – Tel. 010/968761

12. Concessionario per la vendita

Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.p.A. – Viale Amelia, 70 – 00181 Roma

13. Riferimenti Bibliografici

1. *Valutazione dell'attività battericida intrinseca – Rapporto n. 96/19853 del 26/03/1997 - Centro di saggio Biolab SpA – Vimodrone (MI).*
2. *Valutazione dell'attività battericida in presenza di sostanze interferenti – Rapporto n. 96/19854 del 26/03/1997 - Centro di saggio Biolab SpA – Vimodrone (MI).*
3. *Valutazione dell'attività battericida: test di superficie - Rapporto n. 97/1595 del 26/03/1997 - Centro di saggio Biolab SpA – Vimodrone (MI).*