



SCHEDA TECNICA “DECS AMBIENTE PLUS”

Presidio Medico Chirurgico

Presidio Medico-Chirurgico Reg. n 18508 del Ministero della Salute

DECS AMBIENTE è un disinfettante ad azione ossidante adatto a mantenere igiene e pulizia anche in ambienti critici ad alto rischio di contaminazione.

1. Composizione

100 ml di soluzione contengono: sodio ipoclorito g 2.8 (Cloro attivo 2.7%; 27.000 ppm); cloruro di sodio g 8, idrato di sodio g 0,5, tensioattivo, profumo ed acqua depurata q.b. a 100 ml.

2. Proprietà Chimico-fisiche:

Liquido limpido color paglierino, alcalino, profumo fruttato, pH $12 \pm 0,5$.

3. Meccanismo d'azione

il Cloro Attivo Elettrolitico, in seguito all'ossidazione irreversibile dei gruppi tiolici (-SH), è in grado di inibire sistemi sulfidril-enzimatici essenziali per il metabolismo aerobico ed anaerobico della cellula microbica.

4. Spettro d'azione

Disinfettante battericida ad ampio spettro d'azione quindi attivo sia su Gram positivi che su Gram negativi, sporicida, micocida, antiprotozario ed efficace inoltre contro i virus come virus dell'epatite (A, B e C) ed HIV. I tempi di contatto, sono differenti in base al tipo di germe ed alla diluizione del prodotto.

5. Campi di impiego

Disinfezione di ambienti, pareti, superfici lavabili ed attrezzature, sia in ambito ospedaliero, che nell'industria alimentare. E' anche utile nei luoghi di preparazione e somministrazione di cibi e nelle strutture per la vita in comune - come caserme, scuole, refettori - per contenitori in plastica e vetro e nei mezzi di trasporto di animali.

6. Modalità d'uso

Diluizione 10% (100 ml di prodotto diluiti sino ad 1 litro con acqua)

Disinfezione con deterzione di recipienti per fluidi organici e superfici da questi contaminate
Tempo: 5 minuti

Diluizione 5% (50 ml di prodotto diluiti sino ad 1 litro con acqua)

Disinfezione e deterzione in ambiente ospedaliero come sale operatorie e loro superfici dure.

Disinfezione e deterzione di attrezzature dell'industria alimentare, dei locali di somministrazione e preparazione di cibi, piani di maturazione dei formaggi.

Per l'igiene e la disinfezione di toilette, aule e vetrine.

Tempo: 5 minuti

Diluizione 2% (20 ml di prodotto diluiti fino ad 1 litro con acqua)

Disinfezione e deterzione di superfici lavabili di ambulatori, industrie alimentari e cucine, contenitori di plastica, acciaio e vetro dell'industria alimentare.

Tempo: 15 minuti.

Deterzione e disinfezione di biancheria infetta non colorata.

Tempo di ammollo 1-2 ore, completare a mano.

Revisione

01

Elaborato DT/GQ

Data

06/2006

Verificato DT/GQ

Motivo della revisione

Rimissione

Approvato DG



SCHEDA TECNICA “DECS AMBIENTE PLUS”

7. Sicurezza

Consultare la scheda di sicurezza.

8. Tossicità

E' atossico alle concentrazioni d'uso. Irritante per occhi e cute.

9. Controllo Qualità

Il prodotto possiede requisiti di qualità conformi alle norme UNI EN ISO 9001:00 ; UNI EN CEI ISO 13485

10. Avvertenze

Non utilizzare in combinazione con altri prodotti: possono formarsi gas pericolosi (cloro).

NEL SETTORE DELL'INDUSTRIA ALIMENTARE: evitare il contatto diretto od indiretto con prodotti alimentari. Eliminare il prodotto attraverso un attento risciacquo. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Irritante per gli occhi e la pelle. In caso di ingestione consultare il medico e mostrargli l'etichetta e il contenitore. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare abbondantemente con acqua e consultare il medico. Il prodotto può sbiancare i tessuti.

11. Conservazione e validità

Conservare il prodotto nella confezione originale in ambiente fresco, pulito ed asciutto, al riparo da elevate fonti di calore e non esposto a luce solare diretta. Il periodo di validità quantificato in 18 mesi si riferisce al prodotto nel suo contenitore integro e correttamente conservato.

Periodo di validità dopo la prima apertura: se il prodotto viene prelevato con precauzione ed il contenitore mantenuto chiuso correttamente il periodo di validità rimane quello della confezione integra.

12. Smaltimento

Effettuare lo smaltimento in conformità alla normativa locale sui reflui, tenuto conto di quanto riportato in composizione. Rifiuto non pericoloso. Contenitore in polietilene.

13. Confezioni

Flaconi da 1000 ml; Taniche da 5, 10 ,25 ,200 litri

14. Fonti bibliografiche principali:

- Hypochlorite, an essential disinfectant”. Felix J. Tyndel et al.- The Lancet , June 23, 1418, 1984
- “Chlorine and Chlorophors”. Goodman A. and Gilman L.S.- The Pharmacological Basis of Therapeutics, MacMillan Publ. Co., N.Y. & Ed., p. 973-974 1980
- “Sodium Hypochlorite”. Martindale, MICROMEDEX, The Royal Pharmaceutical Society of Great Britain, Copyright 1982-1997
- “I meccanismi ossidanti dell'azione battericida del cloro e derivati”.G. Piacenza, F. Rubino- Basi Raz. Ter. XVII, p.821-825 1987

PROVE DI EFFICACIA EFFETTUATE SU “DECS AMBIENTE PLUS”

1. Valutazione dell'attività battericida di base del disinfettante per ambiente 2.8% di cloro (PrEN 1040 CEN/TC 216, settembre 1996), Biolab S.r.l., 1999.



SCHEDA TECNICA “DECS AMBIENTE PLUS”

2. Valutazione dell'attività battericida in presenza di sostanze interferenti del disinfettante per ambiente 2.8% di cloro (EN 1276 giugno 1997), Biolab S.r.l., 1999.

3. Valutazione dell'attività battericida con test di superficie del disinfettante per ambiente 2.8% di cloro (CEN/TC 216WI 216028, settembre 1998), Biolab S.r.l., 1999.

15. Responsabile della immissione in commercio

Lombarda H. Srl , Località Faustina , 20080 Albairate (MI). Tel.02/94920509

16. Officina di produzione

Lombarda H. Srl , Via Montegrappa 40, 20080 Albairate (MI)

Autorizzata con Decreto n. PMC/389 del Ministero della Salute.