

**Presidio Medico-Chirurgico Reg. N.18508 del Ministero della Salute
Disinfettante Detergente Battericida per ambienti**

DECS AMBIENTE PLUS 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:

Principi attivi:	g
Sodio ipoclorito (Cloro attivo 2.7%; 27.000 ppm)	2,800
Eccipienti:	
Idrato di sodio	0,500
Tensioattivo	0,500
Profumo	0,600
ed acqua depurata q.b. a	100,00

2. Proprietà Chimico-fisiche e compatibilità:

Liquido limpido color paglierino, alcalino, profumo fruttato, pH $12 \pm 0,5$ contenente ipoclorito di sodio, disinfettante ad azione ossidante indicato per la disinfezione e la detersione (grazie all'aggiunta di tensioattivo) di ambienti e superfici. L'ipoclorito di sodio è compatibile con i seguenti materiali: PVC, PE, PP, Poliacetale, POM, Buna-Gomma di Nitrile, Poliestere bisfenolico, Fibra di vetro, Teflon, Silicone, ABS, Policarbonato, Polisulfone, Acciaio inossidabile, Titanio. I materiali che non sono compatibili sono: Acciaio di bassa lega, poliuretano, ferro e metalli in genere.

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.

5. Campi di impiego:

Disinfezione di ambienti, pareti, superfici lavabili ed attrezzature, sia in ambito ospedaliero (stanze di degenza, corsie, sale d'aspetto etc.), che nell'industria alimentare (utensili, piani di lavoro etc.).

<i>Revisione</i>	<i>Data</i>	<i>Motivo della revisione</i>
01	06/2006	Rimissione
02	23/03/2010	Aggiornamento
03	29/05/2013	Aggiornamento
04	01/06/2015	Aggiornamento

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.

E' inoltre indicato per il lavaggio di contenitori di fluidi organici (padelle, pappagalli, ecc.).

6. Modalità d'uso:

Diluizione 10% (pari a 2700 ppm di cloro attivo (0,270%); 100 ml di prodotto diluiti sino ad 1 litro con acqua)

Disinfezione con detersione di recipienti per fluidi organici e superfici da questi contaminate

Tempo. 5 minuti

Diluizione 5% (pari a 1350 ppm di cloro attivo (0,135%); 50 ml di prodotto diluiti sino ad 1 litro con acqua)

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

Disinfezione e detersione 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% (pari a 540 ppm di cloro attivo; 20 ml di prodotto diluiti fino ad 1 litro con acqua)

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

Tempo: 15 minuti.

Detersione e disinfezione di biancheria infetta non colorata.

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

7. Sicurezza:

Consultare la scheda di sicurezza.

8. Tossicità:

Irritante per occhi e cute. Vedi scheda di sicurezza.

9. Controllo Qualità:

Il prodotto possiede requisiti di qualità conformi alle norme UNI EN ISO 9001 e UNI EN 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 e non inquinato da agenti esterni, ed il contenitore mantenuto chiuso correttamente il prodotto mantiene le sue caratteristiche fino ad esaurimento in tempi brevi (max 3 mesi).

12. Smaltimento:

Effettuare lo smaltimento in conformità alla normativa locale sui reflui, tenuto conto di quanto riportato in composizione. 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.
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. S.r.l. Loc. Faustina , 20080 Albairate (MI). Tel.02-94920509

Ufficio Commerciale: Via Francesco Luigi Ferrari, 22 44122 Ferrara Tel. 0532-978497

16. Officina di produzione

Lombarda H. S.r.l., Via Brisconno snc, Loc. Mendosio, 20081 Abbiategrasso (MI)
Autorizzata con Decreto n. PMC/389 del Ministero della Salute.