



DECS COMPRESSE AMBIENTE

Compresse disinfettanti effervescenti

Data emissione scheda	12/2007	Codice interno
Revisione n°	09	02LH0050
Data ultima revisione:	27/01/2026	



1. COMPOSIZIONE

Ingredienti:

100 g di polvere contengono

Componenti:	g
Sodio dicloroisocianurato (diidrato)	50,00
Acido adipico	27,50
Sodio bicarbonato	22,50

Ogni compressa da g 5 contiene: sodio dicloroisocianurato (diidrato) g 2,5 (1,4 g di cloro disponibile pari a 1400 ppm/Lt)

2. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Aspetto:	Compresse
Odore:	Caratteristico, di cloro

3. CAMPI D'IMPIEGO

DECS COMPRESSE AMBIENTE è un prodotto indicato per la disinfezione e pulizia di ambienti e servizi igienici negli ospedali, case di cura, comunità, scuole, nell'industria alimentare, negli allevamenti zootecnici e per la disinfezione di apparecchiature ed attrezzature di uso comune.

4. ISTRUZIONI PER L'USO

- Per la disinfezione e pulizia di ambienti e servizi igienici negli ospedali, case di cura, comunità, scuole: una compressa da g 5 in 5 litri d'acqua.
- Dopo la pulizia meccanica trattare con la soluzione disinfettante e lasciare a contatto per 15 minuti, quindi sciacquare.
- Nell'industria alimentare; negli allevamenti zootecnici per la disinfezione di apparecchiature ed attrezzature di uso comune: due compresse da g 5 in 5 litri d'acqua. Dopo la pulizia meccanica trattare con la soluzione disinfettante e lasciare a contatto per 15 minuti, quindi sciacquare.

5. PROPRIETA'

Per documentare e confermare le caratteristiche di DECS COMPRESSE AMBIENTE, sono stati effettuati i seguenti test:

TEST DI EFFICACIA	TEMPI DI CONTATTO
UNI EN 1276: Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività battericida dei disinfettanti chimici e antisettici usati in campo alimentare, industriale, domestico e nella collettività - Metodo di prova e requisiti (fase 2, stadio 1)	5 minuti
UNI EN 1650: Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione di attività fungicida o lieviticida di disinfettanti chimici e antisettici utilizzati in campo alimentare, industriale, domestico e istituzionale - Metodo di prova e requisiti (fase 2, stadio 1)	15 minuti
EN 13697: Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività fungicida o lieviticida in campo medico - Metodo di prova e requisiti (fase 2, stadio 1)	5 minuti 15 minuti
EN 14476: Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività virucida in area medica - Metodo di prova e requisiti (fase 2, stadio 1)	5 minuti

6. MECCANISMO D'AZIONE

Il meccanismo d'azione è legato allo sviluppo di cloro ossidante che agisce su componenti protoplasmatici cellulari distruggendo il microrganismo anche per interferenza su sistemi enzimatici per azione prevalente sui radicali -SH. E' noto che gruppi sulfidrilici e legami solfo nelle proteine, enzimi ed altri metaboliti, sono ossidati e che i doppi legami sono reattivi. Si ritiene che l'azione ossidante disequilibri la funzione chemiosmotica delle lipoproteine della membrana citoplasmatica e consenta il trasporto, attraverso la permeazione o la rottura della parete cellulare con conseguente interruzione della funzione chemiosmotica. La velocità di azione battericida del cloro è superiore a quella di altri agenti ossidanti come, ad esempio, l'acqua ossigenata e le sue concentrazioni attive risultano tra le più basse rispetto a quelle di altri prodotti del gruppo degli ossidanti.

Per riepilogare, le caratteristiche salienti del prodotto sono:

- ✓ attività microbicida;
- ✓ tossicità ridotta;
- ✓ rapida degradazione in componenti non tossici o inquinanti;
- ✓ compatibilità, alle concentrazioni che si ottengono nella soluzione, con sostanze di diversa costituzione.

7. CONFEZIONAMENTO

<i>Codice prodotto</i>	<i>Imballo Primario</i>	<i>Imballo Secondario</i>
02LH0050	Confezione g 1000 (200 compresse da g 5)	Barattolo singolo, 6pz

Tutti i materiali costituenti gli imballi primari **sono esenti da lattice** e sono perfettamente compatibili con i componenti del formulato.

8. AVVERTENZE



Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H335: Può irritare le vie respiratorie.

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH031: A contatto con acidi libera gas tossici.

9. STOCCAGGIO E STABILITÀ

Conservare il prodotto in ambiente fresco, pulito ed asciutto, al riparo dall'umidità, dalla luce diretta del sole e dalle fonti di calore. Il periodo di validità (36 mesi) si riferisce al prodotto nel suo contenitore integro e correttamente conservato. Periodo di validità dopo la prima apertura: se prelevate con precauzione e mantenendo il contenitore ben chiuso il prodotto mantiene le sue caratteristiche fino ad esaurimento dello stesso. Le soluzioni acquose mantengono l'attività microbica per 8-12 ore.

10. CONTROLLO QUALITÀ

I componenti (materie prime, contenitori, etichette, ecc.) e le fasi di lavorazione intermedie di ogni singolo lotto di produzione vengono puntualmente ed accuratamente controllati seguendo le procedure previste dalle norme di certificazione UNI EN ISO 9001 e UNI EN ISO 13485.

11. AUTORIZZAZIONI

Presidio Medico-Chirurgico registrazione N. 19343 del Ministero della Salute.

12. OFFICINA DI PRODUZIONE

Sede amministrativa: Lombarda H S.r.l. Loc. Faustina, 20080 Albairate (MI). tel. 02/94920509

Sede produttiva: Orache Disinfections – Sabinanigo 22600 Huesca España

INFORMAZIONI RISERVATE AGLI OPERATORI SANITARI ED UTILIZZATORI PROFESSIONALI

Lombarda H S.r.l.

Loc. Faustina – 20080
Albairate (MI)

T. +39 02.94920509

E-mail: lh@lombardah.com