

## SCHEDA TECNICA

# DECS AMBIENTE PLUS

Disinfettante per ambienti e superfici

|                        |            |                          |
|------------------------|------------|--------------------------|
| Data emissione scheda  | 03/2006    | Codice interno<br>02LH00 |
| Revisione n°           | 10         |                          |
| Data ultima revisione: | 26/05/2025 |                          |



### 1. COMPOSIZIONE

Ingredienti:

100 g di soluzione contengono:

| Componenti:                                                  | %     |
|--------------------------------------------------------------|-------|
| Sodio ipoclorito                                             | 2.80* |
| Tensioattivo non-ionico, coformulanti ed acqua depurata q.b. | 100   |

\*Equivalenti a 2.7% di cloro attivo (27000 ppm).

### 2. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|          |                              |
|----------|------------------------------|
| Aspetto: | Soluzione limpida paglierina |
| Odore:   | Caratteristico, di cloro     |
| pH:      | 12.00 ± 0.50                 |

### 3. CAMPI D'IMPIEGO

DECS AMBIENTE PLUS è un prodotto indicato per la disinfezione e deterzione di superfici lavabili in ambiente ospedaliero (corsie, stanze per la degenza, sale d'aspetto e servizi igienici ecc...), nelle industrie alimentari (macchinari, utensili, piani di lavoro e/o stagionatura ecc...), ovunque si somministrino cibi e bevande.

#### 4. ISTRUZIONI PER L'USO

Diluizione 10%:

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

Diluizione 5%:

- Disinfezione e deterzione in ambiente ospedaliero di superfici dure. Tempo di contatto 5 minuti.
- Disinfezione e deterzione di attrezzature dell'industria alimentare, dei locali di somministrazione e preparazione di cibi, piani di maturazione dei formaggi. Tempo di contatto 5 minuti.
- Disinfezione e deterzione di toilette, aule e vetrine. Tempo di contatto 5 minuti.

Diluizione 2%

- Disinfezione e deterzione di superfici lavabili di ambulatori, industrie alimentari e cucine, contenitori di plastica, acciaio e vetro dell'industria alimentare. Tempo di contatto 15 minuti.
- Disinfezione e deterzione di biancheria infetta non colorata. Tempo di ammollo 1-2 ore, completare a mano.

#### 5. PROPRIETA'

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

| TEST DI EFFICACIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | TEMPI DI CONTATTO                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UNI EN 1040:</b> Disinfettanti chimici e antisettici - Prova in sospensione quantitativa per la valutazione dell'attività battericida di base dei disinfettanti chimici e antisettici - Metodo di prova e requisiti (Fase 1)                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5 minuti (al 10%)<br>5 minuti (al 5%)<br>5 minuti (al 2%)                                                                                                                                                                                                              |
| <b>UNI EN 1276:</b> 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)<br><b>UNI EN 13727:</b> Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività battericida in area medica - Metodo di prova e requisiti (fase 2, stadio 1) | 5 minuti (al 5%)<br>(Klebsiella pneumoniae, P. Aeruginosa, S. Aureus, E. hirae)<br>15 minuti (5%)<br>(Klebsiella pneumoniae, P. Aeruginosa, S. Aureus, E. hirae, E. Coli)<br>15 minuti (al 2%)<br>(Klebsiella pneumoniae, P. Aeruginosa, S. Aureus, E. hirae, E. Coli) |
| <b>UNI EN 13624:</b> 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 (al 10%)<br>5 minuti (al 5%)<br>15 minuti (al 2%)                                                                                                                                                                                                             |
| <b>UNI EN 14347:</b> Disinfettanti chimici ed antisettici - Attività sporidica di base - Metodo di prova e requisiti (fase 1/stadio 1)<br><b>UNI EN 13704:</b> Disinfettanti chimici - Test di sospensione quantitativo per la determinazione dell'attività sporidica dei disinfettanti chimici usati in                                                                                                                                                                                                                | 30 minuti (al 10%, B. Subtilis e B. Cereus)<br>5 minuti (al 5%, C. Difficile)                                                                                                                                                                                          |

|                                                                                                                                                                                                         |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| campo alimentare, industriale, istituzionale e domestico - Metodo di prova e requisiti (Fase 2, step 1)                                                                                                 |                  |
| <b>UNI EN 14476:</b> 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 (al 5%) |

## 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. 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.

## 7. CONFEZIONAMENTO

| <b>Codice prodotto</b> | <b>Imballo Primario</b> | <b>Imballo Secondario</b> |
|------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 02LH0040               | Flaconi HDPE 1000 ml    | Cartone da 12 flaconi     |
| 02LH0041               | Taniche HDPE 5000 ml    | Cartone da 4 taniche      |

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

## 8. AVVERTENZE



### Indicazioni di pericolo:

H315 - Provoca irritazione cutanea

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

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

EUH206: Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono liberarsi gas pericolosi (cloro)

## 9. STOCCAGGIO E STABILITÀ

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 chiuso e conservato correttamente, il prodotto mantiene inalterate le sue caratteristiche per un tempo pari a 3 mesi.

|                |                    |              |    |                       |            |
|----------------|--------------------|--------------|----|-----------------------|------------|
| Scheda Tecnica | DECS AMBIENTE PLUS | Revisione n° | 10 | Data ultima revisione | 26/05/2025 |
|----------------|--------------------|--------------|----|-----------------------|------------|

## 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° **18508** 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: Lombarda H S.r.l. Via Brisconno, Loc. Mendosio, 20081 Abbiategrasso (MI). tel. 02/94920654

## 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