

SCHEDA TECNICA

LH INDOLORE

Disinfettante per cute integra

Data emissione scheda	06/2006	Codice interno LHINDOL
Revisione n°	7	
Data ultima revisione:	01/2025	



1. COMPOSIZIONE

Ingredienti:

100 g di soluzione contengono:

Componenti:	%
Benzalconio Cloruro	1.00
Coformulanti ed acqua depurata q.b. a	100

2. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Soluzione acquosa per la disinfezione della cute integra.

Aspetto:	Liquido limpido verde
Odore:	Agrumato
pH:	6.50 ± 0.50

3. CAMPI D'IMPIEGO

Antisettico ed antibatterico da utilizzarsi puro o diluito anche quando è richiesta un'azione detergente.

- Ostetricia e Ginecologia: pulizia ed antisepsi esterna: diluire al 10%. Tempo di contatto: 2 minuti.
- Medicina generale: indicato per la disinfezione di emergenza delle mani. Da utilizzare ad una diluizione del 10%.
- Disinfezione della cute integra in generale. Tempo di contatto non inferiore a 2 minuti.

4. PROPRIETA'

Per documentare e confermare le caratteristiche di LH INDOLORE, sono stati effettuati i seguenti test:

TEST DI EFFICACIA	TEMPI DI CONTATTO
UNI EN 13624: 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)	30 secondi (10%)
UNI EN 13727: 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)	1 minuto (10%)
UNI EN 14348: Disinfettanti chimici ed antisettici - Prova quantitativa in sospensione per la valutazione dell'attività micobattericida dei disinfettanti chimici nel campo medico, compresi i disinfettanti per strumenti - Metodi di prova e requisiti (fase 2/stadio 1)	1 minuto (10%)

5. MECCANISMO D'AZIONE

La superficie più esterna delle cellule batteriche, generalmente, ha una carica negativa, spesso stabilizzata da cationi bivalenti come Mg^{2+} e Ca^{2+} . Spesso, gli antimicrobici cationici richiedono solo una forte carica positiva insieme con una regione idrofobica al fine d'interagire con la superficie cellulare e integrarsi con la membrana citoplasmatica. Tale integrazione all'interno della membrana è sufficiente a perturbarne la crescita e ai livelli di trattamento associati con le formulazioni disinfettanti e antisettiche è sufficiente a causarne la perdita di fluidità con conseguente morte della cellula. Il modo d'azione dei composti d'ammonio quaternario contro le cellule batteriche è scoperto coinvolgere una generale perturbazione del doppio strato lipidico che costituisce la membrana citoplasmatica batterica e la membrana più esterna dei batteri gram-negativi. Tale azione porta a una generalizzata e progressiva liberazione di materiale citoplasmatico verso l'ambiente esterno.

6. CONFEZIONAMENTO

Codice prodotto	Imballo Primario	Imballo Secondario
LHINCOL1	Flaconi HDPE 1000 ml	Cartone da 12 flaconi
LHINCOL05	Flaconi HDPE 500 ml	Cartone da 24 flaconi

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

Scheda Tecnica	LH INDOLORE	Revisione n°	07	Data ultima revisione	01/2025
----------------	-------------	--------------	----	-----------------------	---------

7. AVVERTENZE



H319 -Provoca irritazione oculare

H412 -Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

8. 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 36 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.

9. 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.

10. AUTORIZZAZIONI

Presidio medico chirurgico, registrazione n° **19057** del Ministero della Salute.

11. 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