

## SCHEDA TECNICA

# LH DERMOSCRUB

Disinfettante battericida ad ampio spettro per la disinfezione e detersione delle mani e della cute

Data emissione scheda	06/2006	Codice interno  LHDERMO
Revisione n°	09	
Data ultima revisione:	12/2024	



## 1. COMPOSIZIONE

Ingredienti:

100 g di soluzione contengono:

Componenti:	%
Clorexidina Digluconato	4.00
Alcol isopropilico	2.60
Coformulanti ed acqua depurata q.b.	100

## 2. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Sapone disinfettante ad ampio spettro per la disinfezione e detersione delle mani e della cute.

Aspetto:	Soluzione limpida di colore rosa
Odore:	Caratteristico
Densità (g/ml, 25°C)	1.020 ± 0.010
pH:	6.50 ± 0.50

### 3. CAMPI D'IMPIEGO

Disinfettante-antibatterico da utilizzarsi in campo sanitario (ospedali, sale chirurgiche, ambulatori, pronto soccorso, etc.) preferibilmente quando è richiesta anche un'azione detergente. Disinfezione di emergenza delle mani – lavaggio disinfettante e chirurgico delle mani – pulizia e disinfezione esterna in Ostetricia e Ginecologia.

### 4. MODALITÀ D'USO

Si impiega puro - Per il lavaggio chirurgico delle mani trattare mani ed avambracci con LH Dermoscrub per almeno 2 minuti.

### 5. PROPRIETÀ

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

TEST DI EFFICACIA	TEMPI DI CONTATTO
<b>UNI EN 1040:</b> Test per la determinazione dell'attività battericida	2 minuti
<b>UNI EN 12791:</b> Test per la determinazione dell'attività battericida - Disinfezione chirurgica delle mani - Metodo di prova e requisiti (fase 2, stadio 2)	4 minuti
<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)	2 minuti
<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)	2 minuti
<b>UNI EN 14348:</b> 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)	2 minuti
<b>PrEN 12054:</b> Disinfettanti chimici e antisettici – Prodotti per frizione e lavaggio igienici delle mani. Attività batterica – Metodo di prova e requisiti.	1 minuto
<b>UNI EN 1499:</b> Disinfettanti chimici ed antisettici - Lavaggio igienico delle mani - Metodo di prova e requisiti (fase 2, stadio 2)	1 minuto

### 6. MECCANISMO D'AZIONE

A concentrazioni relativamente basse, l'azione della clorexidina è batteriostatica, mentre a concentrazioni più alte l'azione è rapidamente battericida. Il processo letale è stato mostrato consistere di una serie di cambiamenti fisiologici e citologici correlati che culminano nella morte della cellula, in particolare la sequenza ipotizzata è la seguente:

- Rapida attrazione verso la cellula batterica
- Specifico e forte adsorbimento a determinati composti contenenti gruppi fosfati sulla superficie batterica

- Resistenza al meccanismo di esclusione della parete cellulare batterica
- Attrazione verso la membrana citoplasmatica
- Liberazione di componenti citoplasmatici a basso peso molecolare (es. ioni potassio) e inibizione di determinati enzimi legati alla membrana come adenosintrifosfatasi

Precipitazione del citoplasma mediante la formazione di sali complessi con entità fosfate come adenosina trifosfato e acidi nucleici.

## 7. CONFEZIONAMENTO

<b>Codice prodotto</b>	<b>Imballo Primario</b>	<b>Imballo Secondario</b>
LHDERMO050	Flaconi HDPE 500 ml	Cartone da 24 flaconi
LHDERMO1	Flaconi HDPE 1000 ml	Cartone da 12 flaconi
LHDERMO5	Taniche da 5000 ml	Cartone da 4 taniche
LHSPAZ.CL	Spugnetta monodose imbibita di 20 ml di soluzione	Cartone da 100 spugnette
LHSPAZ.CL.TM	Spugnetta monodose imbibita di 20 ml di soluzione	Totem da 30 spugnette
LHDERMO30	Bustina monodose 30 ml	Cartone da 200 bustine

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

## 8. AVVERTENZE



H318 – Provoca gravi lesioni oculari

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

## 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 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.

## 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° **18925** 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