

SCHEDA TECNICA

LH DERMOWASH

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

Data emissione scheda	12/2007	Codice interno
Revisione n°	07	LHDERMOWASH
Data ultima revisione:	12/2024	

1. COMPOSIZIONE

Ingredienti:

100 g di soluzione contengono:

Componenti:	%
Clorexidina digluconato	2.00
Alcool isopropilico	2.00
Coformulanti ed acqua depurata q.b. a	100

2. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

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:	6.00 ± 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 chirurgico delle mani, pulizia e disinfezione esterna in Ostetricia e Ginecologia.

4. MODALITÀ D'USO

Si impiega puro. Per il lavaggio chirurgico delle mani bagnare mani ed avambracci con acqua e trattare con circa 5 ml di LH DERMOWASH, distribuire e strofinare per circa 2 minuti, risciacquare.

5. PROPRIETÀ

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

TEST DI EFFICACIA	TEMPI DI CONTATTO
UNI EN 12791: Test per la determinazione dell'attività battericida - Disinfezione chirurgica delle mani - Metodo di prova e requisiti (fase 2, stadio 2)	4 minuti
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)	1 minuto
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

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

Codice prodotto	Imballo Primario	Imballo Secondario
LHDERMOWASH30	Bustina monodose 30 ml	Cartone da 200 pezzi
LHDERMOWASH05	Flaconi HDPE 500 ml	Cartone da 24 flaconi
LHDERMOWASH1	Flaconi HDPE 1000 ml	Cartone da 12 flaconi

Scheda Tecnica	LH DERMOWASH	Revisione n°	07	Data ultima revisione	12/2024
----------------	--------------	--------------	----	-----------------------	---------

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

8. AVVERTENZE



H319 - Provoca grave irritazione oculare.

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

Il prodotto non deve essere utilizzato su cute lesa e mucose o sulla cute del paziente prima di una procedura medica pre-operatoria.

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° **19302** 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