



SCHEDA TECNICA

LH PULI-LITE

Disinfettante e detergente per pavimenti

Data emissione scheda	10/2020	Codice interno 02LH007
Revisione n°	4	
Data ultima revisione:	26/05/2025	



1. COMPOSIZIONE

Ingredienti:

100 g di soluzione contengono:

Componenti:	%
Benzalconio cloruro	1.50 g
Co-formulanti ed acqua depurata q.b.	Fino a 100 g

2. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

LH PULI-LITE è un disinfettante-detergente a doppia azione. Il principio attivo Benzalconio cloruro unito ai tensioattivi non ionici garantisce una pulizia efficace; completano la formulazione un ingrediente appositamente pensato per ridurre gli aloni e una delicata fragranza che permane durante tutto il trattamento delle superfici.

Aspetto:	Liquido limpido azzurro
-----------------	-------------------------

Odore:	Limone
pH:	7.85 ± 0.85

3. CAMPI D'IMPIEGO

- Servizi igienici: utilizzare tal quale, mettendo una piccola quantità di prodotto su una spugna o un panno precedentemente inumiditi con acqua e procedere con le procedure di disinfezione.
Tempo di contatto: 5 minuti.
- Nei recipienti di raccolta di materiali infetti, contenitori rifiuti: diluire al 50%.
Lasciare agire per un tempo pari a 5 minuti.
- Disinfezione, lavaggio e deodorazione di pavimenti, infissi e superfici dure in genere: diluire al 4%.
Tempo di contatto: 5 minuti.
- Protezione contro fermentazioni e muffe: diluire al 4%.
Tempo di contatto: 15 minuti.

4. PROPRIETA'

Per documentare e confermare le caratteristiche di LH PULI-LITE, 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)	5 minuti (lieviti) 15 minuti (funghi)
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)	5 minuti (batteri)
UNI EN 13697: Test per la determinazione dell'attività battericida e fungicida – Test di superficie	5 minuti (batteri) 5 minuti (lieviti) 15 minuti (funghi)
UNI 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)	10 minuti (virus incapsulati)

5. MECCANISMO D'AZIONE

La superficie più esterna delle cellule batteriche, generalmente, ha una carica negativa, spesso stabilizzata da cationi bivalenti come Mg²⁺ e Ca²⁺. 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. L'azione virucida avviene sul rivestimento proteico e/o lipidico del virus, che contiene e protegge il materiale genetico, inattivandolo.

6. CONFEZIONAMENTO

Codice prodotto	Imballo Primario	Imballo Secondario
------------------------	-------------------------	---------------------------

02LH0070	Flaconi HDPE 1000 ml	Cartone da 12 flaconi
02LH0071	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.

7. AVVERTENZE



ATTENZIONE

H315- Provoca irritazione cutanea

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 24 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 6 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° **20974** 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