

# SEPTAVIR SOAP

## SCHEDA TECNICA

### INDICE

CARATTERISTICHE PRINCIPALI - 1
NOME COMMERCIALE - 2
QUALIFICA - 3
FABBRICANTE E DISTRIBUTORE - 4
COMPOSIZIONE CHIMICA - 5
DESCRIZIONE DEL PRODOTTO - 6
ATTIVITÀ E SPETTRO D'AZIONE - 7
INDICAZIONI E CAMPI D'IMPIEGO - 8
ISTRUZIONI D'USO - 9
SICUREZZA ED IMPATTO AMBIENTALE - 10
AVVERTENZE E CONSIGLI DI PRUDENZA - 11
CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE - 12
CONTROLLI DI QUALITÀ - 13
PERIODI DI VALIDITÀ - 14
MODALITÀ DI CONSERVAZIONE - 15
NATURA E CAPACITÀ DEI CONTENITORI - 16



Cerichem Biopharm s.r.l.

[lab@cerichem.com](mailto:lab@cerichem.com)

# SEPTAVIR SOAP

SAPONE MANI DISINFETTANTE

**SCHEDA TECNICA**  
**www.cerichem.com**

Data di emissione:  
11 Maggio 2020

Pag. 2 di 4

## 1. CARATTERISTICHE PRINCIPALI

SEPTAVIR SOAP è un sapone mani detergente e disinfettante a base di acido lattico per uso professionale. L'acido lattico è noto per le sue proprietà antibatteriche ed antivirali. Indicato per l'igienizzazione e disinfezione delle mani degli operatori ospedalieri ed odontoiatrici, per tutte le figure sanitarie, per tutte quelle attività lavorative che richiedono un alto livello di igiene delle mani e per tutte quelle situazioni quotidiane che necessitano di una pulizia profonda.

## 2. NOME COMMERCIALE

SEPTAVIR SOAP

## 3. QUALIFICA

SAPONE MANI DISINFETTANTE a base di ACIDO LATTICO. Prodotto Biocida PT1

## 4. FABBRICANTE E DISTRIBUTORE

CERICHEM BIOPHARM S.R.L.  
Viale Einaudi, snc - 71042 Cerignola(FG) - ITALY - P. IVA: 03728930714  
TEL: +39 0885 444490 - FAX: +39 0885 444491 - E-MAIL: info@cerichem.com

## 5. COMPOSIZIONE CHIMICA

Composizione: 100G DI PRODOTTO CONTENGONO ACIDO LATTICO (PRINCIPIO ATTIVO) 3G, TENSIOATTIVI, SAPONE, PROFUMO, CONSERVANTI, ACQUA

Principio attivo disinfettante: l-(+)-acido lattico - No. CAS : 79-33-4 - 3% p/p

## 6. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

SEPTAVIR SOAP è un sapone liquido pronto all'uso ad azione disinfettante per uso professionale. Indicato soprattutto per il lavaggio delle mani degli operatori sanitari in genere. Contiene acido lattico, noto per le sue proprietà antibatteriche e antivirali. L'acido lattico inoltre è un prodotto naturale di origine vegetale, completamente biodegradabile, ad alta tollerabilità cutanea. Il suo pH acido protegge la cute dalle aggressioni esterne e grazie alla sua azione condizionante lascia le mani morbide.

## 7. ATTIVITÀ E SPETTRO D'AZIONE

SEPTAVIR SOAP, sapone mani disinfettante, riduce efficacemente la flora batterica e virale residente e transitoria della cute.

L'efficacia battericida e virucida del prodotto è assicurata dalla concentrazione dell'acido lattico al 3% e dall'azione sinergica dei tensioattivi, come da bibliografia.

L'azione sanitizzante dell'acido lattico è dovuta alla modalità di azione: in soluzione, l'acido lattico esiste in un equilibrio pH-dipendente tra la forma dissociata e non. Nel suo stato non dissociato, l'acido è in grado di attraversare la membrana cellulare. All'interno della cellula, l'acido lattico si dissocia a causa del pH più elevato. Le molecole rimangono all'interno della cellula, perché gli ioni risultanti non possono passare la membrana. Il pH all'interno della cellula viene abbassato e le reazioni metaboliche sono inibite.

La letteratura, inoltre, riporta ulteriori effetti: diminuzione della permeabilità della membrana per amminoacidi, acidi organici, fosfati, con conseguente disaccoppiamento sia del trasporto del substrato che della fosforilazione ossidativa. Inoltre si osserva un'inibizione della glicolisi.

Nel caso di virus con mantello l'azione non è dovuta allo stress ossidativo, come nel caso dei batteri, ma l'acido lattico distrugge una membrana biologica, andando a disabilitare o denaturare le proteine.

## 8. INDICAZIONI E CAMPI D'IMPIEGO

Detergenza e disinfezione delle mani. Uso professionale. Per ogni situazione quotidiana dove è necessaria e consigliata la pulizia profonda delle mani. Adatto al lavaggio delle mani del personale medico e paramedico, di ambulatori medico dentistici e per tutte quelle attività lavorative che richiedono un alto livello di igiene delle mani.

## 9. ISTRUZIONI D'USO

Il prodotto va usato tal quale senza diluizioni. Versare e distendere 5 ml, frizionare per almeno 1 minuto, risciacquare. Se necessario ripetere l'operazione anche 10 volte al giorno.

# SEPTAVIR SOAP

SAPONE MANI DISINFETTANTE

SCHEDA TECNICA  
www.cerichem.com

Data di emissione:  
11 Maggio 2020

Pag. 3 di 4

## 10. SICUREZZA ED IMPATTO AMBIENTALE

Dati farmacologici ACIDO LATTICO:

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (l-+)-acido lattico ; No. CAS : 79-33-4

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficace : > 2000 mg/kg

Effetti acuti: nessun effetto noto.

Provoca irritazione cutanea e gravi lesioni oculari.

Per lo smaltimento del prodotto seguire le legislazioni locali vigenti.

Dati ecologici ACIDO LATTICO:

Facilmente biodegradabile.

Prodotto finito:

Il prodotto è composto dal 97% di materie prime di origine naturale/vegetale, biodegradabili.

## 11. AVVERTENZE E CONSIGLI DI PRUDENZA



**Avvertenze:** Non utilizzare per uso diverso da quello indicato.

Non utilizzare per la detersione del viso.

**Pericolo:**

Provoca gravi lesioni oculari. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

**IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:**

sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il recipiente e il prodotto conformemente alla vigente normativa locale.

IL PRODOTTO ALLA CONCENTRAZIONE D'USO E SECONDO LA MODALITÀ D'USO NON PRESENTA CONTROINDICAZIONI.

## 12. CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

ASPETTO: SAPONE LIQUIDO LIMPIDO VISCOSO

COLORE: VIOLA

PROFUMO: LAVANDA

PESO SPECIFICO: 1,0238 ± 0,05 Kg/t

PH: 3,5 ± 0,2

LIMITI DI ACCETTABILITÀ MICROBIOLOGICA: ≤ 5 UFC/ML

## 13. CONTROLLI DI QUALITÀ

**L'AZIENDA OPERA CON UN SISTEMA DI QUALITÀ COMPLETO IN CONFORMITÀ ALLE NORME UNI EN ISO 9001/2015 - UNI EN 13485/2016.**

## 14. PERIODO DI VALIDITÀ

**6 MESI PER IL PRODOTTO IN CONFEZIONAMENTO INTEGRO E CORRETTAMENTE CONSERVATO.**

## 15. MODALITÀ DI CONSERVAZIONE

Conservare in luogo asciutto ed a temperatura ambiente, lontano da fonti di calore. Se il flacone viene aperto e chiuso correttamente alla fine di ogni operazione di disinfezione, il preparato mantiene inalterate le sue caratteristiche chimico-fisiche e microbiologiche.

## 16. NATURA E CAPACITÀ DEI CONTENITORI

Il prodotto viene fornito nei seguenti confezionamenti: flacone da 500 ml in PET bianco -1000 ml in HDPE – TANICA 5000 ml in HDPE, con dosatore integrato chiuso con tappo a vite. Tutti gli imballi

# SEPTAVIR SOAP

SAPONE MANI DISINFETTANTE

**SCHEDA TECNICA**  
**www.cerichem.com**

Data di emissione:  
11 Maggio 2020

Pag. 4 di 4

primari sono in polietilene ad alta densità (HDPE) o in PET. Gli imballi primari non contengono lattice e non interferiscono in alcun modo, né fisicamente, né chimicamente con il prodotto.

AUTORIZZAZIONE IN DEROGA ART. 55.1. BPR