

SCHEDA TECNICA GEL DETERGENTE

Codice 30-001

Caratteristiche

L'uso di un detergente delle mani è un modo molto efficace per prevenire le infezioni. La presenza dell'alcool, conferisce al prodotto la peculiare proprietà di contenimento della flora microbica della cute (per il 99%), specialmente di quella transitoria che è spesso causa di trasmissione di infezioni.

Un antisettico delle mani su base alcolica è facile da portare, in qualunque posto sia necessaria un'antisepsi delle mani senz'acqua.

Dal punto di vista formulativo, Detergent's gel contempla ingredienti con proprietà emollienti e dermoprotettive, in grado di attenuare fortemente la secchezza della pelle dovuta a ripetute applicazioni della soluzione.

Infatti, uno dei maggiori problemi dati dalla ripetuta applicazione delle soluzioni alcoliche sulla cute è la disidratazione. Degno di nota è l'ingrediente "PEG", che in modo più efficiente della glicerina, umidifica, protegge contro la meccanica e chimica irritazione e mantiene la pelle perfettamente soffice e morbida. La formulazione, non interferisce con il meccanismo cellulare, non sconvolge il bilancio elettrostatico della cellula e non perturba le strutture cellulari.

Descrizione Detergent's gel è un gel idroalcolico studiato appositamente per l'antisepsi delle mani mediante semplice frizionamento, senza l'uso di acqua.

Confezionamento

- Cod. 30-001-6 Sanitizing Gel - igienizzante mani. Flacone da viaggio 60 ml x 150 pz
- Cod. 30-001-25 Sanitizing Gel - igienizzante mani. Flacone da banco 250 ml x 64 pz
- Cod. 30-001-5 Sanitizing Gel - igienizzante mani. Flacone da banco 500 ml x 32 pz
- Cod. 30-001-1 Sanitizing Gel - igienizzante mani. Flacone 1 Litro x 50 pz

Modalità di impiego

Il gran vantaggio dell'uso del formulato è che la disinfezione delle mani può essere condotta ovunque, indipendentemente dalla presenza di spugne e acqua.

La soluzione può avere anche un utilizzo domestico, grazie alla praticità d'uso. In ambito sanitario essa è usata in tutti i reparti dove l'igiene o antisepsi delle mani è importante.

Detergent's gel è molto pratico all'uso in quanto non necessita d'aggiunta d'acqua né per il lavaggio né per il risciacquo. Inoltre, consente un giusto dosaggio e un'agevole applicazione sulla cute delle mani senza perdita di prodotto durante lo sfregamento.

Antisepsi delle mani: frizionare 3 ml di prodotto sulle mani asciutte per 30 secondi e lasciare asciugare.

Detergenza chirurgica delle mani: con 5 ml di prodotto irrorare uniformemente tutta la superficie delle mani e

degli avambracci asciutti – frizionare per 3 minuti e lasciare asciugare. Ripetere l'operazione una seconda volta.

GS MEDICAL S.r.l.

Sede Operativa: Via E. Parini 30/32
Sede Legale: Via Villabona 87
Telefono e Fax +39 02 97 48 61 01
Web : www.gsmed.it

20011 CORBETTA (MI)
30175 VENEZIA
Cell. +39 333 40 70 896
email : info@gsmed.it

Cod. Fisc. e P.Iva: 04135930271
Numero REA: VE-368768
Cap. Sociale 10.000€ i.v.
email certificata : gsmedicalsrl@legalmail.it

Profilassi delle infezioni da virus: in caso di basso e medio rischio d'infezione, frizionare per 5 minuti 5 ml di prodotto versati uniformemente a piccole dosi sulle mani asciutte; in caso di alto rischio d'infezione frizionare le mani per 5 minuti versando 2 ml di prodotto per 5 volte consecutive.

A casa prima di cucinare o nel dedicarsi alla cura di ammalati; fuori casa, in caso di contatto con superfici ed oggetti manipolati da altri, per esempio sui mezzi pubblici, nelle toilette, nei magazzini, frizionare con 3 ml di prodotto fino ad asciugatura delle mani.

Applicare sulla mano una dose di gel sufficiente a umettare entrambe le mani. Strofinare fino a sentirle asciutte. I movimenti di frizionamento delle mani indicati dalle linee guida europee e dai test di efficacia in vivo secondo la norma EN 1500 sono di seguito rappresentati:



Fase 1
Palmo contro palmo



Fase 2
Palmo della mano destra su dorso della mano sinistra, e palmo della mano sinistra sul dorso della mano destra



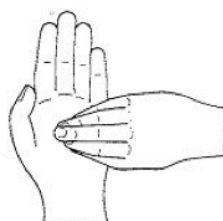
Fase 3
Palmo contro palmo con le dita intrecciate



Fase 4
Dorso delle dita contro il palmo della mano opposta con le dita interbloccate



Fase 5
Frizione, con rotazione, del pollice destro afferrato nel palmo della mano sinistra e viceversa





Fase 6
Frizione, con rotazione, indietro ed in avanti, con le dita della mano destra, congiunte nella sinistra e viceversa

Stabilità prodotto correttamente conservato tra 15°C -25°C 24 mesi

Meccanismo d'azione

L'azione biocida dell'alcool etilico è da attribuirsi alla capacità di denaturare le proteine della membrana citoplasmatica microbica. Le soluzioni più efficaci contengono il 60%-95% di alcool mentre concentrazioni più elevate sono meno potenti poiché le proteine non si denaturano facilmente in assenza di acqua.

Composizione:

CAS n°	componenti	classificazione	classificazione ante diluizione	pittogrammi	%
67-63-0	C ₃ H ₈ O	H226	Flammable		≤30,00%
64-17-5	C ₂ H ₅ OH	H226	Flammable		≤65,00%
ecceipienti	Gelificanti & dH ₂ O				balance