

# SIMPLY GEL

# VIROXid®

## HANDS GEL

## Gel idroalcolico Antisettico delle mani

**VIROXID® HANDS GEL** è un gel idroalcolico studiato appositamente per l'antisepsi delle mani mediante semplice frizionamento, senza l'uso di acqua. L'uso di un disinfettante 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, **VIROXID® HANDS 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 "**Betaine**", che in modo più efficiente della glicerina,

- **umidifica,**
- **protegge contro la meccanica e chimica irritazione e**
- **mantiene la pelle perfettamente soffice e morbida.**

Grazie a questo ingrediente, la formulazione non presenta una sensazione appiccicosa sulla cute, non interferisce con il meccanismo cellulare, non sconvolge il bilancio elettrostatico della cellula e non perturba le strutture cellulari. La Betaina monoidrata, di grado farmaceutico, ottenuta da melassa di barbabietola da zucchero, è un aminoacido anfotero, di origine naturale, idratante, che riduce l'irritazione, modifica lo "skin feel" e riduce la secchezza cutanea e delle mucose. Grazie all'inserimento di essenze di timo e limone **VIROXID® HANDS GEL** risulta delicatamente profumato.

## Caratteristiche principali

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

**VIROXID® HANDS GEL** è adatto per la disinfezione delle mani del personale sanitario in generale e in ambito chirurgico. 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 come:

- **corsie d'ospedale,**
- **aree funzionali (sale operatorie, unità di cura intensiva),**
- **ambulanze,**
- **laboratori,**
- **ambulatori di diagnosi e**
- **per la cura domiciliare di persone anziane e bambini.**



# SIMPLY GEL

# VIROXID®

## HANDS GEL

VIROXID® HANDS GEL è molto pratico all'uso in quanto non necessita d'aggiunta d'acqua né per il lavaggio né per il risciacquo. Inoltre, a differenza delle soluzioni alcoliche la forma farmaceutica gel consente un giusto dosaggio e un'agevole applicazione sulla cute delle mani senza perdita di prodotto durante lo sfregamento.

- 1. Antisepsi delle mani:** frizionare 3 ml (pari a 2 erogazioni del dosatore) di prodotto sulle mani asciutte per 30 secondi e lasciare asciugare.
- 2. Disinfezione chirurgica delle mani:** con 3 ml di prodotto (pari a 2 erogazioni del dosatore) irrorare uniformemente tutta la superficie delle mani e degli avambracci asciutti – frizionare per 30 secondi e lasciare asciugare. **Ripetere l'operazione una seconda volta.**
3. 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, ecc. – frizionare con 3 ml di prodotto fino ad asciugatura delle mani.

## Composizione

100 g di soluzione contengono:

	Ingrediente	g
Principi attivi	Alcool etilico	62,00*
Eccipienti	Eccipienti tecnologici, emollienti dermoprotettivi e acqua depurata q.b. a	100,00

\* % 70 v/v

## Istruzioni per l'uso

Applicare sulla mano una dose di gel sufficiente a umettare entrambe le mani. Strofinare fino a sentirle asciutte.

## Spettro di efficacia e tempi di contatto

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. Sulla base della bibliografia e di test eseguiti su formulazioni aventi la stessa gradazione alcolica, Viroxid Hands Gel ha un'eccellente e rapida attività germicida in vitro contro batteri gram+ e gram-, compresi patogeni farmaco-resistenti (es. MRSA e VRE), Mycobacterium tuberculosis, virus e vari miceti. Gli studi eseguiti con Viroxid Hands Gel sono conformi alle seguenti norme europee di fase 2, step 1, per un tempo di contatto di 30 secondi. Viroxid Hands Gel ha dimostrato di ridurre la flora batterica residente e transitoria della cute, talora in maniera permanente, secondo gli Standard Europei EN 1500 (Hygienic handrub - Phase 2/step 2) ed EN 12791 (Surgical hand disinfection - Phase 2/step 2).

## Confezionamento

Codice **D3065P**..... Flacone da 500 ml con erogatore premontato Scatola da 12 flaconi + erogatore manuale

Tutti gli imballi primari sono conformi alle specifiche tecniche previste dalla Farmacopea.

Tali materiali non contengono lattice e sono perfettamente compatibili con tutti i componenti del formulato.



Distribuito in esclusiva da: **IDS S.p.A.**  
Via S. Cristoforo 28/10 - 17100 Savona - Italy  
www.ids dental.it - info@idsdental.it

Rev. 0.0 - 3/2024