

HARTMANN



# Sterillium® Gel pure

Hudvårdande handdesinfektionsgel med full virucidal effekt inom hygienisk handdesinfektion. Fri från färgämnen och parfym.



## Applicering

Sterillium Gel pure är lämplig för hygienisk och kirurgisk handdesinfektion och ett bra alternativ till flytande handdesinfektionsmedel. Sterillium Gel Pure är fri från färgämnen och parfym vilket gör den lämplig för personer med känslig hud. Tack vare den högeffektiva sammansättningen med 85% (w/w) etanol tillhandahåller Sterillium Gel Pure full virucidal effekt (inkl. norovirus\*) vid hygienisk handdesinfektion. Sterillium Gel Pure är idealisk för infektionsprevention året runt.

\* testad för murint norovirus (MNV)

## Användningsområde

Sterillium Gel Pure klibbar inte och används som en alkoholbaserad "rubin"- produkt färdig att användas oavsett tillgång till handtvätt för att förhindra infektioner inom alla områden där hygien är viktigt, inkluderat hemdialys och vid resor.

## Användningsområden i detalj:

- Sjukhusavdelningar som t.ex. kirurgi-, intensivvårds- och infektionsavdelningar
- Behandlingsrum och hemsjukvård
- Ambulanser
- Laboratorier
- Inom all typ av vård
- Äldrevård, sjukhem
- Hemdialys

## Bruksanvisning

Handhavande och dosering av Sterillium Gel pure beror på respektive användningsområde.



## Hygienisk handdesinfektion

Tillsätt tillräcklig mängd (ca 3 ml) av Sterillium Gel pure till kupad hand så att båda händerna kan bli ordentligt blöta. Gnid noggrant in under 30 sekunder. Var särskilt noggrann med fingertoppar, tummar och handflator. Båda händerna skall täckas och vara fuktiga under desinfektionen.

## Kirurgisk handdesinfektion

Gnid in händerna och underarmarna, upp till armbågen noggrant med ca 4-6 ml Sterillium Gel pure. Var särskilt noggrann med fingertoppar, tummar och handflator. Händer och underarmar skall vara kontinuerligt våta under 1,5 minut.

**Hantera och använd desinfektionsmedel på ett säkert sätt. Läs alltid etikett och produktinformation innan användning.**

## Compliance depends on dermal tolerance of hand disinfectants

The effectiveness of hand hygiene measures, and with it, the prevention of hospital-acquired infection crucially depends on good compliance with hand hygiene guidelines. However, with healthcare workers being required to use hand disinfectants many times during the day, compliance is very much determined by products that are gentle on the skin.



### Increase in skin hydration

Increasing evidence is supporting the benefit of alcohols in comparison with non-medicated soap or antiseptic soaps. Some gels (e.g. Sterillium Gel) significantly increase skin hydration after repetitive use and so help to enhance compliance with hand hygiene among healthcare workers (1).

Alcohol-based hand disinfectants with positive effects on the skin have long been a need for caregivers. It has been proven that a well-formulated alcohol-based hand gel containing skin-nourishing substances does not have any irritating or sensitising effect. On the contrary, with repeated use, it can actually enhance the skin moisture content significantly compared to untreated skin (1).

When selecting hand hygiene products it is therefore imperative to not only consider efficacy data and moderate prices, but also the personnel's acceptance to overcome common barriers to low compliance.

1) Kampf G, Muscatiello M, Häntschel D, Rudolf M. Dermal tolerance and effect on skin hydration of new ethanol based hand gel. *Journal of Hospital Infection*; 2002; 52:297-301



Proven efficacy		Exposure time
Active according to EN Phase 2 / Step 2 (practical testing)	Hygienic hand disinfection (EN 1500)	30 sec
	Surgical hand disinfection (EN 12791)	1. 5 min
<b>Bacteria and Fungi</b>		
Tested in accordance with EN Phase 2 / Step 1 (suspension tests)	Bactericidal (EN 13727)	15 sec
	Yeasticidal (EN 13624)	15 sec
	Fungicidal (EN 13624)	30 sec
	Tuberculocidal (EN 14348)	15 sec
	Mycobactericidal (EN 14348)	15 sec
<b>Viruses</b>		
Active against viruses according to EN Phase 2 / Step 1 (suspension tests)	Virucidal (EN 14476)	1 min
	Limited spectrum of virucidal activity (EN 14476)	1 min
Tested for activity against non-enveloped viruses	Adenovirus (EN 14476)	1 min
	MNV (EN 14476)	15 sec
	Poliovirus (EN 14476)	30 sec
	Rhinovirus (EN 14476)	30 sec

### Mikrobiologi

- Baktericidal
- Jästicidal
- Fungicidal
- Tuberculocidal
- Mykobactericidal
- Virucidal mot kapslade virus (inkl. HBV, HIV, HCV)
- Begränsat spektrum av virucidal aktivitet

### Innehåll

Aktiva ingredienser i 100g: Etanol 85,0g, tetradecanol, decamethylcyclopentasiloxane

### Kompatibilitet med undersökningshandskar

Studier i enlighet med standard EN 455-1 och ASTM D5151 visar att användning av Sterillium Gel pure innan påtagning av undersökningshandskar inte ökar risken för perforering av handskar gjorda av nitril, latex eller vinyl.

### Relaterade produkter

#### Sterillium med:

Etanolbaserad handdesinfektion med full virucidal effekt (inkl. MNV) inom hygienisk handdesinfektion. Innehåller det väl beprövade Sterillium skincare complex. Fri från färgämnen och parfym.

#### Sterillium:

Klassikern inom alkoholbaserad handdesinfektion. Innehåller det väl beprövade Sterillium skincare complex. En favorit i över 50 år på grund av dess pålitliga mikrobiologiska effekt och hudvänlighet. Lämplig för känsliga händer.

#### Sterillium classic pure:

Den färgämnes och doftfria varianten av klassiska Sterillium. Med det beprövade Sterillium hudvårdskomplexet. Särskilt lämplig för känslig hud.

## Fördelar

- Omfattande mikrobiologisk effekt, inkl. full virucidal effekt inom applikationstiden för hygienisk handdesinfektion
- Ökar hudens återfuktning med regelbunden användning<sup>1)</sup>
- Mycket hudvänlig
- Har en snabb och pålitlig effekt
- Fri från färgämnen och parfym

1) Karspf O, Muscatiello M, Häntschel D, Rudolf M. 2002  
Dermal tolerance and effect on skin hydration of new ethanol- based hand gel.  
Journal of Hospital Infection; 52: 297-301



Helps. Cares. Protects.



Sortiment	Art.nr.	Avd.frp	TFP
Sterillium® Gel pure 100 ml	9813143	1 st	45 st

*Observera: att tillgången på produkter i Sterillium-serien kan variera i olika länder och regioner. Kontakta din lokala distributionspartner för mer information. Rekommendationerna angående våra förberedelser är baserade på vetenskapliga tester och ges i god tro. Mer detaljerade rekommendationer, t.ex. vad gäller materialkompatibilitet, är endast möjliga i separata, enskilda fall. Våra rekommendationer är inte bindande och utgör ingen garanti. De utesluter inte ett företags egna tester för det avsedda syftet och processen. I detta avseende kan vi inte ta något ansvar. Detta är i enlighet med våra allmänna försäljnings- och leveransvillkor.*

HARTMANN-ScandiCare AB  
Box 24  
334 21 Anderstorp  
T. 0371-58 74 00  
F. 0371-58 74 45  
E. info@hartmann.se

Tillverkare  
**BODE Chemie GmbH**  
Ett bolag i HARTMANN GROUP  
Melanchthonstra@e 27  
22525 Hamburg  
Germany

[www.hartmann.se](http://www.hartmann.se)  
[www.hartmann.info](http://www.hartmann.info)

(2021-09)