

# Rundum sicher im Einsatz.

Für höchste Anforderungen und zum Schutz  
vor Infektionen für Personal und Patienten:

Das HARTMANN Hygiene-Sortiment  
für den Rettungsdienst.



**HARTMANN**



Gesundheit ist  
unser Antrieb



Immer das beste  
Ergebnis erzielen.

# Infektionsrisiken fest im Griff.

Die Einhaltung von Hygienemaßnahmen ist im Rettungsdienst unverzichtbar. Unbekannte Kontaminationsrisiken, Zeitdruck auch bei Routinetransporten und erschwerte Bedingungen am Einsatzort stellen ein erhöhtes Infektionsrisiko für Mitarbeiter und Patienten dar. Eine systematische Vorbeugung mit geeigneten Desinfektions- und Schutzmaßnahmen trägt erheblich zur Vermeidung von Infektionen bei.

## Mit HARTMANN große Herausforderungen leichter meistern

Als Spezialist mit langjähriger Erfahrung in der professionellen Hygiene und Desinfektion unterstützt HARTMANN den Rettungsdienst mit sicheren Lösungen aus einer Hand. Umfassend geprüfte Desinfektionsmittel und hochwertige Schutzkleidung bieten vom Routineeinsatz bis zu Infektionstransporten höchste Sicherheit.



Mit HARTMANN rundum sicher	4
Händehygiene	6
Hautantiseptik	6
Flächendesinfektion	16
Manuelle Instrumentenaufbereitung	32
Geräte und Zubehör	38
Schutzausrüstung	52
Chirurgische Einweginstrumente	58
Sichere Erstversorgung	60
HARTMANN Services	66
Produktübersicht	70

Mit HARTMANN fahren Sie immer sicher.

## Das komplette Hygiene-Sortiment aus einer Hand.

Von der Händedesinfektion bis zum Einmalinstrument bietet HARTMANN ein komplettes Hygiene-Sortiment für höchste Anforderungen im Rettungsdienst – zum Schutz vor Infektionen für Patienten und Personal.





#### Händedesinfektion

Mit den qualitativ hochwertigen Sterillium Hände-Desinfektionsmitteln setzt HARTMANN Maßstäbe.



#### Spender für Händehygieneprodukte

Robuste Spender, auch in auffälligen Farben, zur einfachen und hygienischen Produktentnahme.



#### Händereinigung, Hautschutz und -pflege

Sanfte Reinigung und nachhaltige Pflege bieten die Baktolin- und Baktolan-Produkte.



#### Hautantiseptik

Kurze Einwirkzeit – lang anhaltende Wirkung. Cutasept F bietet bei jedem Eingriff einen optimalen Patientenschutz.



#### Flächendesinfektion

Die Flächenprodukte von HARTMANN sind hoch wirksam und materialverträglich – ob als Konzentrat oder gebrauchsfertiges Einmaltuch.



#### Geräte und Zubehör

Die richtige Dosierung, Konzentration und Applikation stellt HARTMANN mit seinem umfangreichen Sortiment kleinerer und größerer Geräte sicher.



#### Instrumentenaufbereitung

Bei Instrumenten punktet HARTMANN mit einem anwenderfreundlichen Vollsortiment für die manuelle und maschinelle Reinigung und Desinfektion.



#### Handschuhe

Die Peha-soft nitrile Handschuhe gewährleisten durch ihre hohe Qualität und gute Verträglichkeit einen optimalen Schutz im Einsatz.



#### Schutzausrüstung

Mit den Kitteln, Masken und Schutzbrillen von HARTMANN ist auch bei Infektionstransporten eine hohe Einsatzsicherheit gegeben.



#### Patientenversorgung

Mit HARTMANN Fixierbinden und Auffangbeuteln sind auch die Patienten unterwegs gut versorgt.



#### Chirurgische Instrumente

Auf hohe Hygienestandards setzen die funktionalen und qualitativ hochwertigen Peha-instrument Einweginstrumente.



## Händehygiene vom Marktführer.\*

Wirksam, hautverträglich, kompatibel: das HARTMANN Hände Hygiene System punktet mit herausragenden Qualitätsprodukten, die perfekt aufeinander abgestimmt sind.



Die Hände der Mitarbeiter werden im Rettungsdienst stark beansprucht. Eine gesunde Haut ist jedoch die Voraussetzung für eine erfolgreiche Händedesinfektion. Zu einem sicheren Infektionsschutz gehören daher neben der Händedesinfektion auch ein konsequenter Hautschutz, eine schonende Reinigung und das Tragen der richtigen Handschuhe.

Mit dem Hände Hygiene System bietet HARTMANN ein komplettes Hygieneprogramm für gesunde Hände: Die Hände-Desinfektionsmittel, Waschlotionen, Hautschutz- und Hautpflegeprodukte sowie die Schutzhandschuhe wurden nicht nur einzeln, sondern auch untereinander auf Kompatibilität geprüft – für mehr Anwender- und Patientensicherheit.

\* Nach aktuellen Umsatzzahlen 2016, Hospital Panel, © GfK - All rights reserved

# Händedesinfektion – der wichtigste Schutz.

Die Händedesinfektion ist die wichtigste Maßnahme zur Vorbeugung von Infektionen. Täglich müssen sich Mitarbeiter dutzende Male die Hände desinfizieren, um die Übertragung von Krankheitserregern zu vermeiden.

Damit die Händedesinfektion konsequent durchgeführt wird, sind Produkte unerlässlich, die auch bei häufigem Gebrauch hautverträglich sind und von den Mitarbeitern gern eingesetzt werden. Nicht die einzigen Eigenschaften, mit denen das gesamte Sterillium Sortiment punkten kann:

## Ausgezeichnet verträglich auch im Langzeitgebrauch

Sterillium ist seit fast einem halben Jahrhundert in unveränderter Rezeptur millionenfach im Einsatz.

## Umfassend wirksam ohne hautreizende Hilfsstoffe

Mit Sterillium Virugard wurde das erste viruzide, RKI-gelistete Produkt (Bereich A/B) entwickelt. Es ist das einzige Hände-Desinfektionsmittel in der RKI-Liste für den Wirkungsbereich B (Viren) auf rein alkoholischer Basis. Vorteil: Keine Hilfsstoffe, wie zum Beispiel Phosphorsäure, die im Verdacht stehen, insbesondere bei häufiger Anwendung Irritationen der Haut auszulösen.

## Hautschonend durch Pflegesubstanzen

Spezielle Pflegekomplexe in den Sterillium Produkten sorgen für rückfettende Eigenschaften und produktabhängig für eine gute bis sehr gute Pflegewirkung.

## Ohne Farb- und Parfümstoffe

Die Sterillium Range bietet sowohl Produkte mit als auch ohne Zusatz von Farb- und Parfümstoffen. Sterillium med, Sterillium classic pure und Sterillium Virugard enthalten überhaupt keine Farb- und Duftstoffe. Anwender können darüber hinaus zwischen propanolischen und ethanolischen Produkten wählen.

## Für jeden Hauttyp

Die große Bandbreite der Sterillium Produkte bietet für jeden Hauttyp das richtige Produkt. Mitarbeiter mit trockener Haut bevorzugen möglicherweise ein propanolisches Produkt, Anwender mit fettiger Haut eher ein ethanolisches, da sich dieser Alkohol schneller verflüchtigt. Wer sensible Haut hat oder Duftstoff-Allergiker ist, sollte ein farbstoff- und parfümfreies Hände-Desinfektionsmittel wählen.



## Hände- desinfektion bei *C. difficile*

*Clostridium difficile*-Bakterien können besonders widerstandsfähige Sporen bilden, bei denen alkoholische Hände-Desinfektionsmittel nicht wirksam sind. Es wird daher erst eine hygienische Händedesinfektion durchgeführt, um die vegetativen *C. difficile*-Bakterien abzutöten. Durch anschließendes Hände-waschen und Abspülen können dann die auf der Haut befindlichen Sporen mechanisch entfernt werden.

## Produktübersicht Hände

Die Sterillium-Produkte:  
Für jeden Einsatz bestens geschützt.

### Desinfektion

	Propanol	Ethanol	farbstofffrei	parfümfrei	begrenzt viruzid	begrenzt viruzid PLUS	viruzid	bakterizid	levurozid	fungizid	tuberkulozid	mykobakterizid	bei Allergieneigung
Sterillium	•				•			•	•		•	•	
Sterillium classic pure	•		•	•	•			•	•		•	•	•
Sterillium med		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
Sterillium Virugard		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

\*getestet am murinen Norovirus

# Sterillium®

Der Klassiker der alkoholischen Händedesinfektion.  
Sehr gute Hautverträglichkeit durch Gutachten belegt.

## Charakteristik

- Umfassend wirksam gegen Bakterien, Hefepilze und behüllte Viren
- Besonders hautverträglich und rückfettend
- Erhöht die Hautfeuchtigkeit bei regelmäßiger Anwendung\*
- Ausgezeichnete Verträglichkeit auch bei Langzeitanwendung
- Hervorragende Sofortwirkung

## Anwendungsgebiete

Für die hygienische und chirurgische Händedesinfektion.

## Wirkstoffe pro 100 g

Propan-2-ol 45,0 g; Propan-1-ol 30,0 g; Mecetroniumetilsulfat 0,2 g

## Wirkungsspektrum

bakterizid, levurozid, tuberkulozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Adeno-, Polyoma- und Rotavirus

## Zulassung/Listung

BfArM Zul.-Nr. 603.00.01, RKI-Liste Bereich A und Bereich begrenzt viruzid, VAH, IHO-Viruzidie-Liste

## Anwendung und Dosierung

Sterillium wird unverdünnt in die trockenen Hände eingerieben, dabei sind alle Hautpartien zu erfassen. Besonderes Augenmerk soll auf Fingerkuppen und Daumen gerichtet werden. Die Hände müssen während der gesamten Einreibzeit mit Sterillium feucht gehalten werden.



\* Reece, B. RCTS (2014): Evaluating the Effect of a Hand Sanitizer Using an Exaggerated Handwash Method

Bakterien und Pilze				
VAH	Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur <b>hygienischen Händedesinfektion</b> vom Verband für Angewandte Hygiene (VAH). (Suspensions- und praxisnahe Versuche)	Bakterizidie/Levurozidie	30 Sek.	
	Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur <b>chirurgischen Händedesinfektion</b> vom VAH. (Suspensions- und praxisnahe Versuche)	Bakterizidie/Levurozidie	1,5 Min.	
EN	Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 2 (Praxisnahe Tests)	Hygienische Händedesinfektion (EN 1500)	30 Sek.	
		Chirurgische Händedesinfektion (EN 12791)	1,5 Min.	
	Begutachtet nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Bakterizidie (EN 13727)	15 Sek.	
		Levurozidie (EN 13624)	15 Sek.	
	Tuberkulozidie (EN 14348)	30 Sek.		
	Mykobakterizidie (EN 14348)	30 Sek.		
DGHM	Begutachtete Wirksamkeiten gegenüber Bakterien (in Anlehnung an DGHM)	MRSA / EHEC	30 Sek.	
		Listerien / Salmonellen	15 Sek.	
Viren				
DVV	Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	15 Sek.	
		Begutachtet gegenüber behüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Influenza-A-Virus (aviär) 15 Sek. Influenza-A-Virus (human) 15 Sek. Herpes simplex Virus (Typ 1 und Typ 2) 15 Sek. SARS-CoV 30 Sek.	
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (gemäß DVV)	Adenovirus	1 Min.	
		Polyomavirus	5 Min.	
		Rotavirus	15 Sek.	
	EN	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Adenovirus (EN 14476)	1 Min.
	Listung			
RKI	Anerkanntes Mittel zur Entseuchung gem. §18 IfSG (RKI)	Bereich A - vegetative Bakterien; inkl. Mykobakterien, Pilze und Pilzsporen	30 Sek.	
		Bereich begrenzt viruzid	30 Sek.	



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Sterillium® Originalpackungen</b>				
Flasche	100 ml	106 610	–	45
Flasche	500 ml	106 650	00970709	20
Flasche	1000 ml	106 600	01494079	10
Kanister	5 Liter	006 690	02465200	1

# Sterillium® classic pure

Deutschlands alkoholisches Hände-Desinfektionsmittel Nr. 1 im Klinikbereich<sup>1</sup>.  
Das klassische Sterillium® als farbstoff- und parfümfreie Variante.

## Charakteristik

- Umfassend wirksam gegen Bakterien, Hefepilze und behüllte Viren
- Besonders hautverträglich und rückfettend
- Erhöht die Hautfeuchtigkeit bei regelmäßiger Anwendung<sup>2</sup>
- Ausgezeichnete Verträglichkeit auch bei Langzeitanwendung
- Hervorragende Sofortwirkung
- Farbstoff- und parfümfrei

## Anwendungsgebiete

Für die hygienische und chirurgische Händedesinfektion. Einsatz in Bereichen, in denen auf Farbstoff- und Parfümfreiheit Wert gelegt wird.

## Wirkstoffe pro 100 g

Propan-2-ol 45,0 g; Propan-1-ol 30,0 g; Mecetroniumetilsulfat 0,2 g

## Wirkungsspektrum

bakterizid, levurozid, tuberkulozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Adeno-, Polyoma- und Rotavirus

## Zulassung/Listung

BfArM Zul.-Nr. 25918.00.00 RKI-Liste Bereich A und Bereich begrenzt viruzid, VAH, IHO-Viruzidie-Liste

## Anwendung und Dosierung

Sterillium classic pure wird unverdünnt in die trockenen Hände eingerieben, dabei sind alle Hautpartien zu erfassen. Besonderes Augenmerk soll auf Fingerkuppen und Daumen gerichtet werden. Die Hände müssen während der gesamten Einreibzeit mit Sterillium classic pure feucht gehalten werden.



## Dosierungstabelle

siehe Tabelle Sterillium

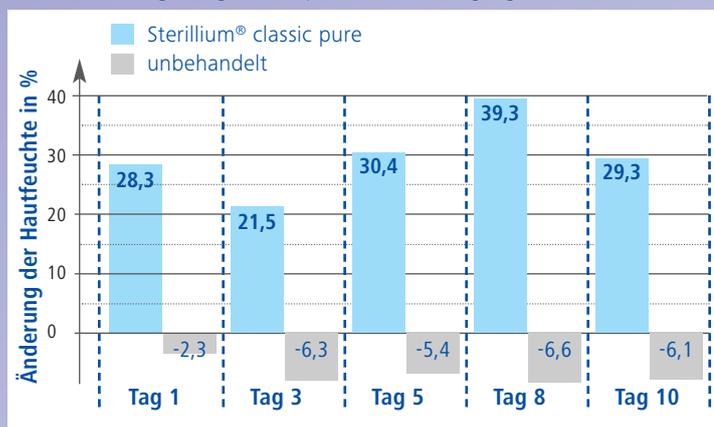
- 1 nach aktuellen Umsatzzahlen 2014 (GPI Krankenhaus-Sachbedarfsstudie, DKB: alkohol. Händedesinfektion, Krankenhausbereich Deutschland)
- 2 Reece, B. RCTS (2014): Evaluating the Effect of a Hand Sanitizer Using an Exaggerated Handwash Method



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Sterillium® classic pure Originalpackungen</b>				
Flasche	100 ml	975 121	04817436	45
Flasche	500 ml	975 122	04817465	20
Flasche	1000 ml	975 123	04818401	10
Kanister	5 Liter	975 125	04818418	1

## Sterillium® classic pure erhöht die Hautfeuchtigkeit

Die Hautgesundheit bildet die Basis für eine effektive Händehygiene. Eine randomisierte Studie untersuchte die Wirkung des alkoholischen Hände-Desinfektionsmittels Sterillium classic pure auf die Haut. Die Untersuchung erfolgte unter praxisnahen Bedingungen.



Die regelmäßige Anwendung von Sterillium classic pure bewirkt einen Anstieg der Hautfeuchte um ca. 30 %. Die Hautfeuchtigkeit der unbehandelten Hände nahm im Studienverlauf ab.

Insgesamt wurde Sterillium classic pure 300 mal angewendet: Analog der hygienischen Händedesinfektion wurde an 10 Tagen jeweils eine Hand der Probanden 30-mal täglich mit 3 ml Sterillium classic pure 30 Sekunden lang desinfiziert. Die zweite Hand blieb jeweils unbehandelt und diente als Kontrolle. Der Hautzustand wurde an verschiedenen Behandlungstagen und am Ende der Studie untersucht. Unter anderem wurde die Hautfeuchtigkeit mit einem Corneometer gemessen.

An jedem Messzeitpunkt war die Hautfeuchtigkeit der mit Sterillium classic pure behandelten Hand sowohl im Vergleich zum Vorwert als auch im Vergleich zur unbehandelten Kontrollhand signifikant erhöht. Die Hautfeuchtigkeit der unbehandelten Hände hingegen nahm im Verlauf der Studie ab. Insgesamt wurde das Produkt als sehr gut hautverträglich beschrieben.

Fazit: Die wiederholte Anwendung von Sterillium classic pure erhöht die Hautfeuchtigkeit.

Quelle: RCTS' Study No. 3295. Evaluating the effect of a hand sanitizer using an exaggerated handwash method.



# Sterillium® med

Das Hände-Desinfektionsmittel auf Ethanolbasis – mit dem bewährten Hautpflegekomplex von Sterillium®.

## Charakteristik

- Breites Wirkungsspektrum inklusive Norovirus\* - und begrenzt viruzid PLUS- innerhalb der hygienischen Händedesinfektion
- Sehr gut hautverträglich
- Für empfindliche Haut sehr gut geeignet
- Farbstoff- und parfümfrei
- Hervorragende Sofortwirkung

## Anwendungsgebiete

Für die hygienische und chirurgische Händedesinfektion.

## Wirkstoff pro 100 g

Ethanol 85,0 g

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, fungizid, tuberkulozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid, begrenzt viruzid PLUS, Adeno-, Polio-, Rota- und Norovirus\*

## Zulassung/Listung

BfArM Zul.-Nr. 71526.00.00  
RKI-Liste Bereich A und  
Bereich begrenzt viruzid, VAH,  
IHO-Viruzidie-Liste

\*getestet am murinen Norovirus (MNV)

*Noroviren\* - wirksam*



## Anwendung und Dosierung

Sterillium med wird unverdünnt in die trockenen Hände eingerieben, dabei alle Hautpartien erfassen. Besonderes Augenmerk soll auf Fingerkuppen und Daumen gerichtet werden. Die Hände müssen während der gesamten Einreibzeit mit Sterillium med feucht gehalten werden.



Bakterien und Pilze			
VAH	Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur <b>hygienischen Händedesinfektion</b> vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). (Suspensions- und praxisnahe Versuche)	Bakterizidie/Levurozidie	30 Sek.
	Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur <b>chirurgischen Händedesinfektion</b> vom VAH. (Suspensions- und praxisnahe Versuche)	Bakterizidie/Levurozidie	1,5 Min.
EN	Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 2 (Praxisnahe Tests)	Hygienische Händedesinfektion (EN 1500)	30 Sek.
		Chirurgische Händedesinfektion (EN 12791)	1,5 Min.
	Begutachtet nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Bakterizidie (EN 13727)	15 Sek.
		Levurozidie (EN 13624)	15 Sek.
		Fungizidie (EN 13624)	30 Sek.
		Tuberkulozidie (EN 14348)	15 Sek.
Mykobakterizidie (EN 14348)	15 Sek.		
Viren			
DVV	Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	15 Sek.
		Begrenzt viruzid PLUS	30 Sek.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (gemäß DVV)	Adenovirus	30 Sek.
		Poliovirus	2 Min.
EN	Wirksamkeit gegenüber Viren nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Norovirus*	15 Sek.
		Rotavirus	15 Sek.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Begrenzt viruzid PLUS	30 Sek.
		Viruzidie (EN 14476)	30 Sek.
in Anlehnung an EN Phase 2 / Stufe 1	Adenovirus (EN 14476)	30 Sek.	
	Poliovirus (EN 14476)	15 Sek.	
	Norovirus* (EN 14476)	15 Sek.	
Rhinovirus	30 Sek.		
Listung			
RKI	Anerkanntes Mittel zur Entseuchung gem. §18 IfSG (RKI)	Bereich A - vegetative Bakterien;	30 Sek.
		inkl. Mykobakterien, Pilze und Pilzsporen	
		Bereich begrenzt viruzid	30 Sek.

	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Sterillium® med</b> Originalpackungen				
Flasche	100 ml	981 112	06589241	45
Flasche	500 ml	981 113	06589258	20
Flasche	1000 ml	981 114	06589264	10

Das hochwirksame, viruzide Hände-Desinfektionsmittel für alle Risikobereiche – RKI (A/B)-gelistet.

## Charakteristik

- Besonders wirksam gegen behüllte und unbehüllte Viren
- RKI-Empfehlung bei Noroviren
- Farbstoff- und parfümfrei
- Hautverträgliche Alternative zu chlorhaltigen und phosphorsäurehaltigen Produkten
- Wirksam gegen Noroviren\* - und begrenzt viruzid PLUS- innerhalb der hygienischen Händedesinfektion

## Anwendungsgebiete

Für die hygienische und chirurgische Händedesinfektion.

Speziell für alle Arbeitsbereiche mit erhöhter Infektionsgefährdung geeignet. Sterillium Virugard ist das erste alkoholische Hände-Desinfektionsmittel, das für die Prävention von Viruskrankheiten (Wirkungsbereich B) geprüft und anerkannt wurde.

**Wirkstoffe pro 100 g**  
Ethanol (99 %) 95,0 g

## Wirkungsspektrum

bakterizid, levurozid, fungizid, tuberkulozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), begrenzt viruzid PLUS, viruzid

## Zulassung/Listung

BfArM Zul.-Nr. 13814.00.00  
RKI-Liste Bereich A/B und Bereich begrenzt viruzid, VAH, IHO-Viruzidie-Liste

\*getestet am murinen Norovirus (MNV)

## Anwendung und Dosierung

Sterillium Virugard wird unverdünnt in die trockenen Hände eingerieben, dabei alle Hautpartien erfassen. Besonderes Augenmerk soll auf Fingerkuppen und Daumen gerichtet werden. Die Hände müssen während der gesamten Einreibzeit mit Sterillium Virugard feucht gehalten werden.



Hände

### Bakterien und Pilze

VAH	Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur <b>hygienischen Händedesinfektion</b> vom Verband für Angewandte Hygiene (VAH). (Suspensions- und praxisnahe Versuche)	Bakterizidie/Levurozidie	30 Sek.
	Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur <b>chirurgischen Händedesinfektion</b> vom VAH. (Suspensions- und praxisnahe Versuche)	Bakterizidie/Levurozidie	1,5 Min.
EN	Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 2 (Praxisnahe Tests)	Hygienische Händedesinfektion (EN 1500)	30 Sek.
		Chirurgische Händedesinfektion (EN 12791)	1,5 Min.
	Begutachtet nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Bakterizidie (EN 13727)	15 Sek.
		Levurozidie (EN 13624)	15 Sek.
		Fungizidie (EN 13624)	30 Sek.
		Tuberkulozidie (EN 14348)	15 Sek.
DGHM	Begutachtete Wirksamkeiten gegenüber Bakterien (in Anlehnung an <b>DGHM</b> )	MRSA / EHEC	30 Sek.
		Listerien / Salmonellen	15 Sek.

### Viren

DVV	Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten ( <b>DVV</b> )	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	15 Sek.
		Begrenzt viruzid PLUS	1 Min.
		Viruzidie	2 Min.
	Begutachtet gegenüber behüllten Viren (in Anlehnung an <b>DVV</b> )	Influenza-A-Virus (aviär)	15 Sek.
		Influenza-A-Virus (human)	15 Sek.
		Herpes simplex Virus (Typ 1 und 2)	15 Sek.
		SARS-CoV	30 Sek.
		Adenovirus	1 Min.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (gemäß <b>DVV</b> )	Polyomavirus	2 Min.
		Poliovirus	1 Min.
		Norovirus* (unter praxisnaher Stuhlbelastung)	15 Sek.
		Rotavirus	15 Sek.
EN	Wirksamkeit gegenüber Viren nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Coxsackievirus	1 Min.
		Begrenzt viruzid PLUS	15 Sek.
		Viruzidie (EN 14476)	15 Sek.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Adenovirus (EN 14476)	15 Sek.
		Poliovirus (EN 14476)	15 Sek.
		Norovirus* (EN 14476)	15 Sek.
Rhinovirus	30 Sek.		

### Listung

RKI	Anerkanntes Mittel zur Entseuchung gem. §18 IfSG ( <b>RKI</b> )	Bereich A - vegetative Bakterien; inkl. Mykobakterien, Pilze und Pilzsporen	30 Sek.
		Bereich begrenzt viruzid	30 Sek.
		Bereich B - behüllte und unbehüllte Viren	2 Min.

\*getestet am murinen Norovirus (MNV)

## Viruzidie



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
Sterillium® Virugard				
Flasche	100 ml	306 610	–	45
Flasche	500 ml	306 650	07243042	20
Flasche	1000 ml	306 600	07243059	10

# Baktolan® protect

W/O Emulsion zum Schutz der Haut vor wässrigen Lösungen.

## Charakteristik

- Verstärkt die natürliche Schutzfunktion gesunder Haut
- Schützt langanhaltend vor wasserlöslichen Schadstoffen
- Frei von Konservierungsstoffen
- Wirksame Prophylaxe gegen rissige und spröde Haut
- Silikonfrei



## Anwendungsgebiete

Überall dort, wo gezielter Hautschutz nötig ist. Bei häufigem Kontakt mit Seifen und Laugen. Beim Einsatz von Flächen- und Instrumenten-Desinfektionsmitteln. Sinnvolle Ergänzung zu Schutzhandschuhen.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Baktolan® protect</b>				
Tube	100 ml	972 532	08529964	25

# Baktolan® protect+ pure

Schutz vor wässrigen Lösungen – und regenerierende Pflege für rissige und stark beanspruchte Haut.

## Charakteristik

- Innovative W/O/W Emulsion
- Schützt langanhaltend vor wasserlöslichen Schadstoffen
- Regeneration und Stärkung der Hautbarriere
- Parfüm-, farbstoff- und silikonfrei



## Anwendungsgebiete

Überall dort, wo gezielter Hautschutz für stark beanspruchte und rissige Haut nötig ist. Bei der Arbeit mit wässrigen Lösungen. Unter dem Handschuh anzuwenden in Bereichen des Gesundheitswesens und der Industrie, um Hautirritationen vorzubeugen. Außerdem wird sie überall dort eingesetzt, wo stark beanspruchte Haut regeneriert und die Hautbarriere wieder gestärkt werden muss.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Baktolan® protect+ pure</b>				
Tube	100 ml	981 137	07592794	25
Flasche	350 ml	981 182	09219734	20

# Baktolan® balm Baktolan® balm pure

W/O-Emulsion für die trockene und empfindliche Haut.

### Charakteristik

- Allantoin, Vitamin E und Panthenol pflegen die empfindliche und beanspruchte Haut
- Hochwertige, rückfettende Pflegesubstanzen wirken hautglättend und feuchterhaltend
- Säureschutzmantel der Haut wird stabilisiert

- Zieht schnell ein, ohne einen Film zu hinterlassen
- Baktolan balm pure als parfümstofffreie Variante für empfindliche Haut

### Anwendungsgebiete

Reichhaltige Handpflege für die tägliche Anwendung bei trockener und empfindlicher Haut.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Baktolan® balm</b>				
Flasche	350 ml	972 553	08529941	20
<b>Baktolan® balm pure</b>				
Flasche	350 ml	975 023	03706611	20

# Baktolan® lotion Baktolan® lotion pure

O/W-Emulsion zur Pflege normaler Haut.

### Charakteristik

- Pflanzliche Öle und Panthenol pflegen die Haut
- Feuchtigkeitsgehalt der Haut wird erhöht
- Haut wird glatt und geschmeidig gehalten
- Zieht schnell ein, ohne einen Film zu hinterlassen
- Besonders ergiebig
- Baktolan lotion pure als parfümstofffreie Variante für empfindliche Haut

### Anwendungsgebiete

Feuchtigkeitsspende und schnell einziehende Handpflege für die tägliche Anwendung bei normaler Haut.

Besonders für Bereiche geeignet, wo ein schnelles Weiterarbeiten erforderlich ist.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Baktolan® lotion</b>				
Flasche	350 ml	973 023	08824143	20
<b>Baktolan® lotion pure</b>				
Flasche	350 ml	973 793	03706640	20

# Baktolin® pure

Waschlotion für die milde Reinigung. Parfüm- und farbstofffrei.

## Charakteristik

- Angenehm milde Reinigung
- Parfüm- und farbstofffrei
- Alkali- und seifenfrei
- Hautneutraler pH-Wert von 5,5
- Moderne, hautmilde Tenside



## Anwendungsgebiete

Baktolin pure eignet sich besonders zur Händereinigung empfindlicher Haut.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Baktolin® pure</b>				
Flasche	500 ml	981 328	08597598	20
Flasche	1000 ml	981 329	08597606	10
Kanister	5 Liter	981 330	08598238	1

# Baktolin® sensitive

Waschlotion für die milde Reinigung beanspruchter Haut.  
Farbstofffrei.

## Charakteristik

- Schonende Reinigung durch rückfettende und pflegende Substanzen
- Hautneutraler pH-Wert von 5.5
- Alkali-, seifen- und farbstofffrei
- Moderne, hautmilde Tenside
- Dezent parfümiert



## Anwendungsgebiete

Baktolin sensitive ist eine alkali- und seifenfreie Waschlotion und eignet sich zur gründlichen und zugleich hautschonenden Händereinigung.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Baktolin® sensitive</b>				
Flasche	500 ml	981 333	07259818	20
Flasche	1000 ml	981 334	07259824	10
Kanister	5 Liter	981 335	07259830	1

## Info **Palpieren der Einstichstelle**

Ein mögliches Infektionsrisiko stellt das Palpieren der Vene dar. Wenn nach dem Auftragen des Hautantiseptikums die desinfizierte Einstichstelle wieder berührt wird, können Erreger, die sich möglicherweise auf den Händen befinden, durch die Kanüle ins Körperinnere gelangen und dort zu Infektionen führen.

# Hautantiseptik vom Profi.

Mit Einwirkzeiten ab 15 Sek. auf der talgdrüsenarmen Haut bietet das Hautantiseptikum Cutasept® F eine schnelle und zuverlässige Keimreduktion bei allen Eingriffen, die die natürliche Schutzbarriere der Haut durchdringen.

## Cutasept® F

Farbloses Hautantiseptikum



### Wirkstoffe pro 100g

Propan-2-ol 63,0 g (entspricht 72 Vol.%)

### Zulassung/Listung

BfArM Zul.-Nr. 6281157.00.00, VAH

### Wirkungsspektrum

Bakterizid (inkl. MRSA), fungizid, tuberkulozid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), wirksam gegen Rotavirus.

### Charakteristik

- Farblos
- Umfassende Wirkung
- Gute Hautverträglichkeit
- Gute Langzeitwirkung

### Anwendungsgebiete

Zur Hautdesinfektion vor Injektionen und Blutentnahmen, vor Punktionen, kleinen Eingriffen, Katheterisierungen, Blutzuckermessung sowie bei Unfall- und Bagatellverletzungen.



Bakterien und Pilze			
<b>VAH</b> Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Hautdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). (Suspensions- und praxisnahe Versuche)	<b>Bakterizidie/Levurozidie talgdrüsenarme Haut</b>	vor Injektionen und Punktionen vor Punktionen von Gelenken, Körperhöhlen, Hohlorganen und chir. Eingriffen	15 Sek. 1 Min.
	<b>Bakterizidie/Levurozidie talgdrüsenreiche Haut</b>	vor allen Eingriffen	2 Min.
Viren			
<b>DVV</b> Wirksam gegen Viren (gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten [DVV])	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)		30 Sek.
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Rotavirus		30 Sek.

	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Cutasept® F Originalpackungen</b>				
Sprühflasche	50 ml	975 041	–	50
Sprühflasche	250 ml	975 042	03917271	20
Sprühflasche	500 ml	981 044	05541404	20
Flasche	1000 ml	975 040	03917294	10
Kanister	5 Liter	976 808	03917302	1



## Flächendesinfektion vom Experten.

### **Info** Einwirkzeiten bei multi- resistenten Erregern

Auch beim Transport von Patienten mit multiresistenten Erregern kann unabhängig von der genannten Einwirkzeit die Fläche nach der Desinfektion wieder benutzt werden, sobald sie sichtbar trocken ist.

Ausnahme: bei sichtbarer Verunreinigung ist die Einwirkzeit abzuwarten, da die Kontaminationsgefahr größer ist.

Moderne Wirkstoffe, geringe Einsatzkonzentrationen, gute Anwendereigenschaften: Die Flächenprodukte von HARTMANN bewähren sich in allen Bereichen des Rettungsdienstes.

Oberflächen sind auch im Rettungsdienst eine potenzielle Infektionsquelle. Denn viele Erreger, die in Transportfahrzeugen häufig nachgewiesen werden, wie MRSA, MRGN aber auch Noroviren und Clostridien können auf unbelebten Oberflächen lange überleben.

Allein bei einem einzigen Patiententransport werden bis zu 150 Kontaktflächen berührt – ein hohes Risiko für eine Keimverschleppung. Die Desinfektion von Kontaktflächen bzw. allen Flächen ist daher nach jedem Einsatz unumgänglich.

Das HARTMANN Sortiment zur Flächenhygiene basiert auf einem halben Jahrhundert Erfahrung und überzeugt mit innovativen, zum Teil patentierten Lösungen und komfortablen Anwendungen.

# Infektionsquellen sicher ausschalten.

HARTMANN bietet vom Sauerstoffabspalter in Dosierbeuteln über Konzentrate bis zu Schnell-Desinfektionsmitteln und gebrauchsfertigen Einmaltüchern für jeden Anwendungszweck das passende Produkt.

Diese Flächen sollten bei einer Desinfektion nach Patiententransport im Fokus stehen:

<b>Desinfektion nach jedem Transport:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Türgriffe</li> <li>• Trageliege bzw. Transportstuhl</li> <li>• Abstellflächen von Transportutensilien des Patienten</li> <li>• Schalter für Licht und Lüftung</li> <li>• Anschnallgurte</li> <li>• Haltestangen im Fahrzeugraum</li> <li>• Tablet zur mobilen Datenerfassung</li> </ul>	<b>Optionale* Desinfektion:</b>		
	<b>Im Innenraum des Fahrzeuges:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wände</li> <li>• Decke des Fahrzeuges</li> <li>• Fußboden</li> <li>• Tragetisch</li> <li>• Tragetischverstellung</li> <li>• Materialschränke</li> <li>• Türfläche</li> <li>• Schubladen</li> <li>• Wandhalterung für Einmaltücher</li> </ul>	<b>Medizinische Geräte:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stethoskop</li> <li>• Blutdruckmanschette</li> <li>• EKG einschl. Kabel d. Elektroden</li> <li>• Defibrillator</li> <li>• Pulsoximeter</li> <li>• Absauggerät</li> <li>• Respirator</li> <li>• Hahn der Sauerstoffflasche</li> </ul>	<b>Zusätzlich eingesetzte Transporthilfsmittel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rettungsrucksack</li> <li>• Notfallkoffer</li> <li>• Schaufeltrage</li> <li>• Vakuumschienen</li> <li>• Kammerschienen</li> <li>• Vakuummatratze</li> <li>• Tragetuch</li> <li>• Rollbrett</li> </ul>

Flächen

Die HARTMANN Flächen-Desinfektionsmittel:  
Sicher auf der ganzen Fläche.

Gebrauchsfertige Lösungen	Alkohole	Aldehyde	QAV	Amine	Sauerstoffabspalter	Gebrauchsfertig	Anwendung mit BODE X-Wipes	Empfindliche Oberflächen inkl. Plexiglas	Reinigung	Desinfektion	bakterizid / levurozid	fungizid	tuberkulozid	mykobakterizid	sporizid	C. difficile	begrenzt viruzid	viruzid	VAH / DGHM	IHO-Desinfektionsmittelliste (Lebensmittel)	IHO –Viruzidie-Liste	RKI-Liste	RK-Liste (keramische Beläge)
Bacillo® AF	•					•	•			•	•	•	•				•		•	•	•	•	
Bacillo® 30 Foam	•					•	•	•	•	•	•						•		•	•	•		
<b>Vorgetränkte Tücher</b>																							
Bacillo® AF Tissues	•					•				•	•	•	•				•		1	•	1	1	
Bacillo® Tissues	•					•				•	•	•	•				•		1	•	1	1	
Bacillo® 30 Tissues/XXL	•					•		•	•	•	•						•		2	•	2		
Kohrsolin® FF Tissues		•	•			•		•	•	•	•						•		3		3		
Kohrsolin® extra Tissues		•	•			•		•	•	•	•						•		4		4		
Mikrobac® Tissues/XXL			•			•		•	•	•	•						•		•	•	•		
Mikrobac® Virucidal Tissues				•		•		•	•	•	•						•		•	•			
<b>Konzentrate prophylaktische Flächendesinfektion</b>																							
Mikrobac® forte			•	•		•	•	•	•	•	•						•		•	•	•		•
Kohrsolin® FF		•	•			•	•	•	•	•	•						•		•		•		
<b>Konzentrate inkl. Schlussdesinfektion gem. §18 IfSG</b>																							
Dismozon® plus					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kohrsolin® extra		•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		

1 Tränklösung Bacillo AF ist gelistet  
 2 Tränklösung Bacillo 30 Foam ist gelist  
 3 Tränklösung Kohrsolin FF ist gelistet  
 4 Tränklösung Kohrsolin extra ist gelistet

# Bacillol® AF

Alkoholisches Schnell-Desinfektionsmittel mit umfassender Wirksamkeit und rückstandsfreier Auftrocknung.



## Charakteristik

- Gebrauchsfertige Lösung
- Aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei
- Schnell und umfassend wirksam
- Rückstandsfreie Auftrocknung
- Gute Benetzung

## Anwendungsbereiche

Zur Schnelldesinfektion alkoholbeständiger Flächen und Medizinprodukte. In Bereichen, in denen eine schnelle Einwirk- und Abtrocknungszeit und eine rückstandsfreie Auftrocknung gewünscht ist.

## Wirkstoffe

Propan-1-ol 450 mg/g; Propan-2-ol 250 mg/g; Ethanol 47 mg/g.

## Wirkungsspektrum

Bakterizid (inkl. Salmonellen und Listerien), levurozid, fungizid, tuberkulozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Noro\*, Adeno-, Polyoma- und Rotavirus.

## Listung

VAH, RKI-Liste (Wirkungsbereich A), CE-Kennzeichnung gemäß Medizinprodukte-gesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste, IHO-Desinfektionsmittelliste.

\* getestet am murinen Norovirus (MNV)

## Anwendung und Dosierung

Bacillol AF ist gebrauchsfertig zu verwenden.

Bakterien und Pilze			
DGHM	Schnelldesinfektion (in Anlehnung an Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie e.V. [DGHM]); basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen; getestet unter geringer/ hoher Belastung	Bakterizidie/Levurozidie - hohe Belastung	30 Sek.
		Tuberkulozidie - hohe Belastung	30 Sek.
		Mykobakterizidie - hohe Belastung	30 Sek.
VAH	Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen, getestet unter geringer (entspr. optisch sauberen Flächen) / hoher Belastung (entspr. sichtbar kontaminierter Flächen)	Bakterizidie/Levurozidie - hohe Belastung	5 Min.
		Fungizidie - hohe Belastung	5 Min.
		Tuberkulozidie - hohe Belastung	5 Min.
		Mykobakterizidie - hohe Belastung	5 Min.
EN	Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter hoher Belastung	Bakterizidie (EN 13727) - hohe Belastung	15 Sek.
		Levurozidie (EN 13624) - hohe Belastung	15 Sek.
		Fungizidie (EN 13624) - hohe Belastung	5 Min.
RKI	Anerkanntes Mittel zur Entseuchung gem. §18 IfSG (Robert Koch-Institut - RKI)	Bereich A - vegetative Bakterien inkl. Mykobakterien, Pilze und Pilzsporen.	15 Min.

Viren			
	Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	30 Sek.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (gemäß DVV)	Adenovirus	1 Min.
		Polyomavirus	10 Min.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Rotavirus	1 Min.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Norovirus (getestet am murinen Norovirus)	
		- geringe Belastung	1 Min.
		- hohe Belastung	1 Min.
EN	Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Adenovirus (EN 14476) - hohe Belastung	30 Sek.

Lebensmittel/Industrie			
	Wirksam nach EN-Normen (Phase 2/ Stufe 2 und Phase2/ Stufe 1), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 13697 + EN 1276)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (4 °C, 10 °C und 20 °C)	5 Min.
		Levurozidie (EN 13697 + EN 1650)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	5 Min.
		Fungizidie (EN 13697 + EN 1650)	
		- niedrige und hohe Belastung (20 °C)	5 Min.
	Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 2 (Praxisnahe Tests), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 13697)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (4 °C, 10 °C und 20 °C)	5 Min.
		Levurozidie (EN 13697)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (4 °C, 10 °C und 20 °C)	5 Min.
		Fungizidie (EN 13697)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	5 Min.
		Bakterizidie (EN 1276)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (4 °C, 10 °C und 20 °C)	1 Min.
		Levurozidie (EN 1650)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (4 °C, 10 °C und 20 °C)	1 Min.
		Fungizidie (EN 1650)	
		- niedrige und hohe Belastung (20 °C)	5 Min.



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Bacillol® AF</b>				
Flasche	50 ml	973 381	00628566	50
Flasche	500 ml	973 385	00182662	20
Flasche	1000 ml	973 380	00182679	10
Kanister	5 Liter	973 389	00182685	1
Fass	200 Liter	973 388	-	1

Alkoholische Schnell-Desinfektionstücher mit breitem Wirkspektrum für alkoholbeständige Oberflächen.



## Charakteristik

- Mit Bacillol AF vorgetränkte gebrauchsfertige Desinfektionstücher
- Hochwertiges reißfestes und saugfähiges PET-Vlies
- Schnell und umfassend wirksam
- Hinterlässt keine Desinfektionsmittelrückstände
- Breite Materialverträglichkeit gegenüber alkoholbeständigen Oberflächen
- Gute Benetzung und schnelle Auftrocknung
- Sichere und einfache Entnahme einzelner Tissues aus wiederver-schließbarer Flowpack-Verpackung dank praktischem Tuchfaltsystem
- Aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei
- Tuchgröße 180 x 200 mm

## Anwendungsgebiete

Zur Schnelldesinfektion alkoholbeständiger Medizinprodukte und Flächen. In Bereichen, in denen eine umfassende Wirksamkeit innerhalb kürzester Zeit erforderlich ist.

## Wirkstoffe

Wirkstoffe beziehen sich auf die Tränklösung Bacillol AF: Propan-1-ol 450 mg/g; Propan-2-ol 250 mg/g; Ethanol 47 mg/g.

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, fungizid, tuberkulozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Noro-\*, Adeno-, Polyoma- und Rotavirus.

## Listung

Angaben beziehen sich auf die Tränklösung Bacillol AF: VAH, RKI-Liste (Wirkungsbereich A), CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste, IHO-Desinfektionsmittelliste.

## Anwendung und Dosierung

Die Tissues sind gebrauchsfertig anzuwenden.

Bakterien und Pilze			
DGHM	Schnelldesinfektion (in Anlehnung an Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie e.V. [DGHM]); basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen; getestet unter geringer/ hoher Belastung	Bakterizidie/Levurozidie - hohe Belastung Tuberkulozidie - hohe Belastung Mykobakterizidie - hohe Belastung	30 Sek. 30 Sek. 30 Sek.
VAH	Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen, getestet unter geringer (entspr. optisch sauberen Flächen) / hoher Belastung (entspr. sichtbar kontaminierter Flächen)	Bakterizidie/Levurozidie - hohe Belastung Fungizidie - hohe Belastung Tuberkulozidie - hohe Belastung Mykobakterizidie - hohe Belastung	5 Min. 5 Min. 5 Min. 5 Min.
RKI	Anerkanntes Mittel zur Entseuchung gem. § 18 IfSG (Robert Koch-Institut - RKI)	Bereich A - vegetative Bakterien inkl. Mykobakterien, Pilze und Pilzsporen.	15 Min.
Viren			
	Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	30 Sek.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (gemäß DVV)	Adenovirus Polyomavirus	1 Min. 10 Min.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Rotavirus	1 Min.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Norovirus (getestet am murinen Norovirus) - geringe Belastung - hohe Belastung	1 Min. 1 Min.
EN	Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Adenovirus (EN 14476) - hohe Belastung	30 Sek.
Lebensmittel/Industrie			
	Wirksam nach EN-Normen (Phase 2/ Stufe 2 und Phase2/ Stufe 1), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 13697 + EN 1276) - niedrige, hohe und Milchbelastung (4 °C, 10 °C und 20 °C) Levurozidie (EN 13697 + EN 1650) - niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C) Fungizidie (EN 13697 + EN 1650) - niedrige und hohe Belastung (20 °C)	5 Min. 5 Min. 5 Min. 5 Min.
	Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 2 (praxisnahe Tests), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 13697) - niedrige, hohe und Milchbelastung (4 °C, 10 °C und 20 °C) Levurozidie (EN 13697) - niedrige, hohe und Milchbelastung (4 °C, 10 °C und 20 °C) Fungizidie (EN 13697) - niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	5 Min. 5 Min. 5 Min. 5 Min.
	Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 1276) - niedrige, hohe und Milchbelastung (4 °C, 10 °C und 20 °C) Levurozidie (EN 1650) - niedrige, hohe und Milchbelastung (4 °C, 10 °C und 20 °C) Fungizidie (EN 1650) - niedrige und hohe Belastung (20 °C)	1 Min. 1 Min. 1 Min. 5 Min.

\* getestet am murinen Norovirus (MNV)



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Bacillol® AF Tissues</b>				
Flowpack	80 Tücher	981 311	02416199	6
<b>Flowpack-Wandhalter</b>				
Flowpack-Wandhalter	1	981 205	09397045	1
<b>Rohrschelle für Flowpack-Wandhalter</b>				
Rohrschelle für Flowpack-Wandhalter	10	980 385	–	1

# Bacillol® 30 Tissues / Bacillol® 30 Tissues im XXL-Format\*\*

Geringalkoholische Schnell-Desinfektionstücher mit exzellenter Materialverträglichkeit. Ideal für Kunststoffoberflächen wie Displays.

## Charakteristik

- Gebrauchsfertige Desinfektionstücher
- Hochwertiges reißfestes und saugfähiges PET-Vlies
- Schnell wirksam
- Besonders materialschonend
- Gute Benetzung und schnelle Auftrocknung
- Sichere und einfache Entnahme einzelner Tissues aus wiederverschließbarer Flowpack-Verpackung dank praktischem Tuchfaltsystem
- Aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei
- Tuchgröße Bacillol 30 Tissues: 180 x 200 mm
- Tuchgröße Bacillol 30 Tissues im XXL-Format: 250 x 380 mm. 2 m<sup>2</sup> Fläche lassen sich mit nur einem Tuch desinfizieren

## Anwendungsgebiete

Zur Desinfektion sensibler alkohol-empfindlicher Oberflächen, wie z.B. Patientenliegen aus Kunstleder, Monitore, Displays, Tastaturen und Bedienfelder von z.B. empfindlichen, mobilen und stationären medizinischen Geräten. Für alkoholempfindliche Kunststoffoberflächen, z.B. aus Makrolon®, Plexiglas® und Polysulfon und für die Wischdesinfektion sensibler nicht invasiv angewendeter Medizinprodukte, wie z.B. Mammographiegeräte, nicht invasive Schallsonden.

## Wirkstoffe

Wirkstoffe beziehen sich auf die Tränklösung Bacillol 30 Foam: Ethanol 140 mg/g; Propan-2-ol 100 mg/g; Propan-1-ol 60 mg/g, N-Alkylamino-propylglycin (CAS-Nr. 1397 34-65-9) 5 mg/g.

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid und begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Adeno-, Noro-\*, Polyoma- und Rotavirus.

## Listung

VAH, CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste, IHO-Desinfektionsmittelliste.

## Anwendung und Dosierung

Die Tissues sind gebrauchsfertig anzuwenden.



Bakterien und Pilze			
DGHM	Schnelldesinfektion (in Anlehnung an Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie e.V. [DGHM]); basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen; getestet unter geringer/ hoher Belastung	Bakterizidie/Levurozidie - hohe Belastung	30 Sek.
VAH	Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen, getestet unter geringer (entspr. optisch sauberen Flächen) / hoher Belastung (entspr. sichtbar kontaminierter Flächen)	Bakterizidie/Levurozidie - hohe Belastung	5 Min.
EN	Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter hoher Belastung	Bakterizidie (EN 13727) - hohe Belastung	30 Sek.
		Levurozidie (EN 13624) - hohe Belastung	30 Sek.
Viren			
	Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	30 Sek.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (gemäß DVV)	Polyomavirus	5 Min.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Norovirus (getestet am murinen Norovirus)	
		- geringe Belastung	5 Min.
		- hohe Belastung	5 Min.
		Rotavirus	1 Min.
EN	Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Adenovirus (EN 14476)	
		- geringe Belastung	30 Min.
		- hohe Belastung	30 Min.
Lebensmittel/Industrie			
EN	Wirksam nach EN-Normen (Phase 2/ Stufe 2 und Phase2/ Stufe 1), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 13697 + EN 1276)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	1 Min.
		Levurozidie (EN 13697 + EN 1650)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	1 Min.
EN	Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 2 (Praxisnahe Tests), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 13697)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	1 Min.
		Levurozidie (EN 13697)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	1 Min.
EN	Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 1276)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	1 Min.
		Levurozidie (EN 1650)	
		- niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	1 Min.

\* getestet am murinen Norovirus (MNV) \*\* verfügbar ab 01.04.2018



Auch im XXL-Format für große Flächen



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Bacillol® 30 Tissues</b>				
Flowpack	80 Tücher	981 312	02416621	6
<b>Bacillol® 30 Tissues im XXL-Format</b>				
Flowpack	40 Tücher	981 560	13885968	6
<b>Flowpack-Wandhalter</b>				
Flowpack-Wandhalter	1	981 205	09397045	1
Rohrschelle für Flowpack-Wandhalter	10	980 385	-	1

Alkoholische Schnell-Desinfektionstücher (Tränklösung Bacillol® AF) mit umfassender Wirksamkeit in praktischer Spenderdose.

**Charakteristik**

- Gebrauchsfertige Desinfektionstücher
- Schnell und umfassend wirksam
- Gute Benetzung und schnelle Auftrocknung
- Farbstoff-, parfüm-, aldehydfrei
- Hautverträglich, daher auch ohne Handschuhe verwendbar
- Einfache Entnahme aus praktischer Spenderdose
- Nachfüllbar
- Tuchgröße: 225 x 139 mm

**Anwendungsgebiete**

Zur Schnelldesinfektion alkoholbeständiger Medizinprodukte und Flächen. In Bereichen, in denen eine umfassende Wirksamkeit innerhalb kürzester Zeit erforderlich ist sowie in sensiblen produktberührenden Bereichen.

**Wirkstoffe**

Angaben beziehen sich auf die Tränklösung Bacillol AF, Propan-1-ol 450 mg/g; Propan-2-ol 250 mg/g; Ethanol 47 mg/g.

**Wirkungsspektrum**

Bakterizid (inkl. Salmonellen und Listerien), levurozid, fungizid, tuberkulozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Noro-\*, Adeno-, Polyoma- und Rotavirus.

**Listung**

Angaben beziehen sich auf die Tränklösung Bacillol AF: VAH, RKI-Liste (Wirkungsbereich A), CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste, IHO-Desinfektionsmittelliste.

**Anwendung und Dosierung**

Bacillol Tissues sind gebrauchsfertig zu verwenden. Dosierung siehe Bacillol AF.

\* getestet am murinen Norovirus (MNV)



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Bacillol® Tissues</b>				
Spenderdose	100 Tücher	975 670	00916851	12
Nachfüllbeutel	100 Tücher	975 673	00916868	12
Wandhalter	1 Stück	976 412	09729530	1

# Kohrsolin® FF

Aldehydhaltiger Flächen-Desinfektionsreiniger mit guten Gebrauchseigenschaften und umfassender Wirksamkeit. Formaldehydfrei.

## Charakteristik

- Breites Wirkungsspektrum inklusive Viruzidie
- Wirksam gegen *Clostridium difficile*-Sporen
- Sehr gute Reinigungsleistung
- Gute Materialverträglichkeit
- Angenehmer Geruch
- Rückstandsarm
- Umweltschonend aufgrund geringer Wirkstoffanteile
- Kompatibel mit dem BODE X-Wipes Spendersystem

## Anwendungsgebiete

Zur täglichen prophylaktischen reinigenden Desinfektion aller wasserbeständigen Oberflächen und für gezielte Desinfektionsmaßnahmen, die ein erweitertes Wirkungsspektrum (z.B. Einsatz eines viruziden Produktes) erfordern.

## Wirkstoffe

Glutaral 50 mg/g; Benzyl-C12-18-alkyldimethylammoniumchloride 30 mg/g; Didecyldimethylammoniumchlorid 30 mg/g.

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, fungizid, *C. difficile*, tuberkulozid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), viruzid, Noro-\*, Adeno-, Polyoma- und Rotavirus.

## Listung

VAH, CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste.

## Anwendung und Dosierung

Kohrsolin FF wird als Konzentrat geliefert.



Bakterien und Pilze							
VAH Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen, getestet unter geringer (entspr. optisch sauberen Flächen) / hoher Belastung (entspr. sichtbar kontaminierter Flächen)	Bakterizidie/Levurozidie	- geringe Belastung	2,5 ml/l	0,25 %	- 4 Std.		
			5,0 ml/l	0,5 %	- 1 Std.		
	- hohe Belastung	10,0 ml/l	1,0 %	- 30 Min.			
		10,0 ml/l	1,0 %	- 15 Min.			
		5,0 ml/l	0,5 %	- 4 Std.			
		7,5 ml/l	0,75 %	- 1 Std.			
DGHM Begutachtete Wirksamkeiten gegenüber Bakterien (in Anlehnung an Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie [DGHM]); innerhalb der zertifizierten bakteriziden Wirksamkeit	Badewannendesinfektion (Bakterizidie/Levurozidie)		20,0 ml/l	2,0 %	- 3 Min.		
	Tuberkulozidie ( <i>M. terrae</i> )		15,0 ml/l	1,5 %	- 1 Std.		
			30,0 ml/l	3,0 %	- 30 Min.		
EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Bakterizidie (EN 13727)	- geringe Belastung	1,0 ml/l	0,1 %	- 15 Min.		
		Levurozidie (EN 13624)	- geringe Belastung	1,0 ml/l	0,1 %	- 15 Min.	
	- hohe Belastung		2,5 ml/l	0,25 %	- 5 Min.		
		1,0 ml/l	0,1 %	- 30 Min.			
	Fungizidie (EN 13624)	geringe Belastung	10,0 ml/l	1,0 %	- 1 Std.		
			30,0 ml/l	3,0 %	- 15 Min.		
		- hohe Belastung	10,0 ml/l	1,0 %	- 1 Std.		
			40,0 ml/l	4,0 %	- 30 Min.		
			Bakteriensporen				
			Wirksam gegen Bakteriensporen	<i>C. diff</i> -Sporen (Ribotyp 027)	20,0 ml/l	2,0 %	- 6 Std.
Viren							
Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	Viruzidie	5,0 ml/l	0,5 %	- 5 Min.		
			20,0 ml/l	2,0 %	- 2 Std.		
	40,0 ml/l	4,0 %	- 1 Std.				
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (gemäß DVV)	Adenovirus		2,5 ml/l	0,25 %	- 15 Min.		
		Polyomavirus	7,5 ml/l	0,75 %	- 1 Std.		
	10,0 ml/l	1,0 %	- 15 Min.				
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Rotavirus		5,0 ml/l	0,5 %	- 5 Min.		
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Norovirus*	- geringe Belastung	5,0 ml/l	0,5 %	- 30 Min.	
- hohe Belastung			10,0 ml/l	1,0 %	- 15 Min.		
Viruzidie (EN 14476)		- geringe Belastung	15,0 ml/l	1,5 %	- 30 Min.		
		- hohe Belastung	20,0 ml/l	2,0 %	- 2 Std.		
EN Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Adenovirus (EN 14476)	- geringe Belastung	40,0 ml/l	4,0 %	- 1 Std.		
		- hohe Belastung	2,5 ml/l	0,25 %	- 5 Min.		
	- hohe Belastung	2,5 ml/l	0,25 %	- 5 Min.			

\* getestet am murinen Norovirus



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Kohrsolin® FF</b>				
Beutel	40 ml	975 382	07438099	125
Kanister	5 Liter	975 386	04764450	1
Fass	200 Liter	975 387	-	1

# Kohrsolin® FF Tissues

Aldehydhaltige Desinfektionstücher für die unkomplizierte prophylaktische, reinigende Flächendesinfektion.

## Charakteristik

- Gebrauchsfertige Desinfektionstücher (Tränklösung Kohrsolin FF 1,0 %)
- Wirksam gegen Noroviren\*
- Hervorragende Benetzung und Reinigung
- Rückstandsarm
- Platzsparende Aufbewahrung
- Hochwertige, weiche und flauschige Tuchqualität
- Patentiertes System der Wirkstoffabgabe
- Sichere und einfache Entnahme einzelner Tücher aus wieder verschließbarer Verpackung
- Tuchgröße: 180 x 200 mm

## Anwendungsgebiete

Kohrsolin FF Tissues eignen sich zur unkomplizierten desinfizierenden Reinigung abwaschbarer Oberflächen, z.B. von medizinischen Geräten und Inventar, die unter das Medizinproduktegesetz fallen (gem. MPG).

## Wirkstoffe

Die Angaben beziehen sich auf die 1%ige Tränklösung Kohrsolin FF: Glutaral 0,5 mg/g; Benzyl-C12-18-alkyl-dimethylammoniumchlorid 0,3 mg/g; Didecyl-dimethylammoniumchlorid 0,3 mg/g.

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, fungizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Noro\*, Adeno-, Polyoma- und Rotavirus.



## Listung

siehe Kohrsolin FF.

## Anwendung und Dosierung

Kohrsolin FF Tissues sind gebrauchsfertig anzuwenden.



Bakterien und Pilze			
VAH Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen, getestet unter geringer (entspr. optisch sauberen Flächen) / hoher Belastung (entspr. sichtbar kontaminierter Flächen)	Bakterizidie/Levurozidie	- geringe Belastung	15 Min.
		- hohe Belastung	30 Min.
EN Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Bakterizidie (EN 13727)	- geringe Belastung	15 Min.
	Levurozidie (EN 13624)	- geringe Belastung	5 Min.
		- hohe Belastung	5 Min.
	Fungizidie (EN 13624)	- geringe Belastung	1 Std.
		- hohe Belastung	1 Std.
Viren			
Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)		5 Min.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (gemäß DVV)	Adenovirus	15 Min.
	Polyomavirus		15 Min.
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Rotavirus		5 Min.
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Norovirus*	- geringe Belastung	15 Min.
		- hohe Belastung	30 Min.
EN Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Adenovirus (EN 14476)	- geringe Belastung	5 Min.
		- hohe Belastung	5 Min.

\* getestet am murinen Norovirus

	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Kohrsolin® FF Tissues</b>				
Flowpack	80 Tücher	981 201	09422487	6
<b>Flowpack Wandhalter</b>				
Flowpack-Wandhalter	1	981 205	09397045	1
<b>Rohrschelle für Flowpack-Wandhalter</b>				
Flowpack-Wandhalter	10	980 385	-	1

# Kohrsolin® extra

Moderner aldehydhaltiger Flächen-Desinfektionsreiniger für die tägliche prophylaktische reinigende Desinfektion und zur Schlussdesinfektion gem. §18 IfSG.

## Charakteristik

- Breites Wirkungsspektrum inklusive Viruzidie
- Wirksam gegen *Clostridium difficile*-Sporen
- Gutes Reinigungsvermögen
- Ausgesprochen materialverträglich
- Sparsame Dosierung
- Kompatibel mit dem BODE X-Wipes Spendersystem
- RKI-gelistet (Wirkungsbereich AB)

## Anwendungsgebiete

Zur täglichen prophylaktischen reinigenden Desinfektion aller wasserbeständigen Oberflächen. Für gezielte Desinfektionsmaßnahmen, die ein erweitertes Wirkungsspektrum (z.B. Einsatz eines viruziden Produktes) erfordern. Aufgrund der RKI-Listung ebenfalls für den Einsatz bei behördlich angeordneten Desinfektionsmaßnahmen hervorragend einsetzbar

## Wirkstoffe

(Ethylendioxy)dimethanol 141 mg/g;  
Glutaral 50 mg/g; Didecyldimethylammoniumchlorid 80 mg/g.

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, fungizid, tuberkulozid, mykobakterizid, sporizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), viruzid.

## Listung

VAH, RKI, CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste.

## Anwendung und Dosierung

Kohrsolin extra wird als Konzentrat geliefert.



Bakterien und Pilze						
VAH Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen, getestet unter geringer (entspr. optisch sauberen Flächen) / hoher Belastung (entspr. sichtbar kontaminierter Flächen)	Bakterizidie/Levurozidie	- geringe und hohe Belastung	2,5 ml/l 5,0 ml/l	0,25 % 0,50 %	- 1 Std. - 15 Min.	
	Fungizidie	- geringe und hohe Belastung	30,0 ml/l 40,0 ml/l	3,0 % 4,0 %	- 1 Std. - 30 Min.	
DGHM Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen, getestet unter geringer (entspr. optisch sauberen Flächen) / hoher Belastung (entspr. sichtbar kontaminierter Flächen)	Tuberkulozidie	- geringe und hohe Belastung	30,0 ml/l	3,0 %	- 2 Std.	
EN Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuch), getestet unter geringer Belastung	Mykobakterizidie (EN 14348)	- geringe Belastung	10,0 ml/l	1,0 %	- 4 Std.	
			20,0 ml/l	2,0 %	- 2 Std.	
			25,0 ml/l	2,5 %	- 1 Std.	
Bakteriensporen						
Wirksam gegen Bakteriensporen	Sporizidie		60,0 ml/l	6,0 %	- 4 Std.	
	<i>Bac. cereus</i> in Anlehnung an EN14343		100,0 ml/l	10,0 %	- 2 Std.	
	<i>C. diff</i> -Sporen (Ribotyp 027)		20,0 ml/l	2,0 %	- 4 Std.	
Viren						
Wirksam gegen Viren (Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV))	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)		2,5 ml/l	0,25 %	- 15 Min.	
	Viruzidie		20,0 ml/l 30,0 ml/l	2,0 % 3,0 %	- 2 Std. - 1 Std.	
			5,0 ml/l	0,5 %	- 30 Min.	
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (gemäß DVV)	Adenovirus		2,5 ml/l	0,25 %	- 30 Min.	
			5,0 ml/l	0,5 %	- 15 Min.	
	Polyomavirus		5,0 ml/l	0,5 %	- 30 Min.	
			7,5 ml/l	0,75 %	- 15 Min.	
			10,0 ml/l	1,0 %	- 5 Min.	
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Rotavirus		2,5 ml/l	0,25 %	- 15 Min.	
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Norovirus*	- geringe Belastung	2,5 ml/l	0,25 %	- 1 Std.	
			5,0 ml/l	0,5 %	- 30 Min.	
			10,0 ml/l	1,0 %	- 15 Min.	
				5,0 ml/l	0,5 %	- 1 Std.
				10,0 ml/l	1,0 %	- 30 Min.
				10,0 ml/l	1,0 %	- 30 Min.
EN Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Viruzidie (EN 14476)	- geringe Belastung	10,0 ml/l	1,0 %	- 15 Min.	
			15,0 ml/l	1,5 %	- 1 Std.	
			20,0 ml/l	2,0 %	- 30 Min.	
	Adenovirus (EN 14476)	- geringe Belastung	2,5 ml/l	0,25 %	- 15 Min.	
			2,5 ml/l	0,25 %	- 15 Min.	
	Poliovirus (EN 14476)	- geringe Belastung	5,0 ml/l	0,5 %	- 1 Std.	
			15,0 ml/l	1,5 %	- 1 Std.	
			20,0 ml/l	2,0 %	- 30 Min.	

## Listung

RKI Anerkanntes Mittel zur Entseuchung gem. §18 IfSG (RKI)	Bereich A - vegetative Bakterien inkl. Mykobakterien, Pilze und Pilzsporen	60,0 ml/l	6,0 %	- 2 Std.
	Bereich B - Viren – behüllte und unbehüllte Viren	60,0 ml/l	6,0 %	- 2 Std.

\*getestet am murinen Norovirus (MNV)



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Kohrsolin® extra</b>				
Beutel	20 ml	973 620	05126243	250
Kanister	5 Liter	973 623	05126266	1
Fass	200 Liter	973 626	-	1
Container	640 Liter	973 628	-	1

# Kohrsolin® extra Tissues

Aldehydhaltige Desinfektionstücher für die unkomplizierte prophylaktische, reinigende Flächendesinfektion.

## Charakteristik

- Gebrauchsfertige viruzide Desinfektionstücher (Tränklösung Kohrsolin extra 2,0 %, Tuchgröße 180 x 200 mm)
- Auch wirksam gegen *Clostridium difficile*-Sporen
- Hervorragende Benetzung und Reinigung
- Platzsparend
- Hochwertige, weiche und flauschige Tuchqualität
- Patentiertes System der Wirkstoffabgabe
- Sichere und einfache Entnahme einzelner Tücher aus wieder verschließbarer Verpackung

## Anwendungsgebiete

Die Kohrsolin extra Tissues eignen sich zur desinfizierenden Reinigung abwaschbarer Oberflächen im Wischverfahren, z. B.:

- Bei medizinischen Geräten und Inventar, die unter das Medizinproduktegesetz fallen (gem. MPG)

## Wirkstoffe

Die Angaben beziehen sich auf die 2%ige Tränklösung Kohrsolin extra: (Ethylendioxy)dimethanol 2,82 mg/g; Glutaral 1,0 mg/g; Didecyldimethylammoniumchlorid 1,6 mg/g.



## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, fungizid, tuberkulozid, mykobakterizid, wirksam gegenüber *C. difficile*, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), viruzid, Noro-\*, Polyoma- und Rotavirus.

## Listung

VAH, RKI, CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste.

## Anwendung und Dosierung

Kohrsolin extra Tissues sind gebrauchsfertig anzuwenden.



Bakterien und Pilze			
VAH Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen, getestet unter geringer (entspr. optisch sauberen Flächen) / hoher Belastung (entspr. sichtbar kontaminierter Flächen)	Bakterizidie/Levurozidie	- geringe Belastung	15 Min.
		- hohe Belastung	15 Min.
EN Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Fungizidie (EN 13624)	- hohe Belastung	1 Std.
	Tuberkulozidie (EN 14348)	- geringe Belastung	1 Std.
	Mykobakterizidie (EN 14348)	- geringe Belastung	2 Std.
Bakteriensporen			
Wirksam gegen Bakteriensporen	<i>C. diff</i> -Sporen (Ribotyp 027)		4 Std.
Viren			
Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)		15 Min.
	Viruzidie		2 Std.
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (gemäß DVV)	Adenovirus		15 Min.
	Polyomavirus		30 Min.
	Poliovirus		2 Std.
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Rotavirus		15 Min.
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Norovirus*	- geringe Belastung	15 Min.
		- hohe Belastung	30 Min.
	Parvovirus	- geringe Belastung	15 Min.
		- hohe Belastung	1 Std.
EN Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Viruzidie (EN 14476)	- geringe Belastung	15 Min.
		- hohe Belastung	30 Min.
	Adenovirus (EN 14476)	- geringe Belastung	15 Min.
		- hohe Belastung	15 Min.
	Poliovirus (EN 14476)	- geringe Belastung	5 Min.
	- hohe Belastung	30 Min.	

\* getestet am murinen Norovirus (MNV)

	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Kohrsolin® extra Tissues</b>				
Flowpack	80 Tücher	981 202	09422464	6
<b>Flowpack-Wandhalter</b>				
Flowpack-Wandhalter	1	981 205	09397045	1
Rohrschelle für Flowpack-Wandhalter	10	980 385	–	1

# Mikrobac® forte

Aldehydfreier Flächen-Desinfektionsreiniger mit material-schonendem Schutzfaktor. Umfassend begutachtet und universell einsetzbar.

## Charakteristik

- Aldehydfrei
- Breites Wirkungsspektrum und umfassende Begutachtung
- Sehr gute Materialverträglichkeit
- Gute Reinigungsleistung
- Geruchsarme Formulierung
- Kompatibel mit dem BODE X-Wipes Spendersystem

## Anwendungsgebiete

Zur täglichen, desinfizierenden Reinigung aller wasserbeständigen Oberflächen in allen hygiene-relevanten Bereichen im Rettungsdienst.

## Materialverträglichkeit

Die Gebrauchslösung von Mikrobac forte wurde umfangreich auf Materialverträglichkeit geprüft. Eine Anwendung von Mikrobac forte empfiehlt sich auf folgenden Materialien:

**Metalle:** Edelstahl (V<sub>2</sub>A), Aluminium, Kupfer, Messing. **Kunststoffe:** PA, PE, PP, PS, PU, PVC, ABS, Silikon, Gummi, Latex, Makrolon®, Plexiglas®, Teflon®. Bei sachgerechter Anwendung (Wischdesinfektion) sind keine Materialschädigungen zu erwarten.

## Wirkstoffe

Benzyl-C12-18-alkyldimethylammoniumchloride 199 mg/g; N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin 50 mg/g.

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, tuberkulozid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Noro-\*, Adeno-, Polyoma- und Rotavirus.

## Listung

VAH, Liste geprüfter Reinigungsmittel für keramische Beläge in Schwimmbädern (RK-Liste), CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste, IHO-Desinfektionsmittelliste.

## Anwendung und Dosierung

Mikrobac forte wird als Konzentrat geliefert.



Bakterien und Pilze					
<b>VAH</b> Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen, getestet unter geringer (entspr. optisch sauberen Flächen) / hoher Belastung (entspr. sichtbar kontaminierter Flächen)	Bakterizidie/Levurozidie	- geringe Belastung	2,5 ml/l	0,25 % – 4 Std.	
			5,0 ml/l	0,5 % – 1 Std.	
				10,0 ml/l	1,0 % – 30 Min.
				15,0 ml/l	1,5 % – 15 Min.
				20,0 ml/l	2,0 % – 5 Min.
			- hohe Belastung	2,5 ml/l	0,25 % – 4 Std.
				5,0 ml/l	0,5 % – 1 Std.
				10,0 ml/l	1,0 % – 30 Min.
				15,0 ml/l	1,5 % – 15 Min.
				25,0 ml/l	2,5 % – 5 Min.
<b>DGHM</b> Begutachtete Wirksamkeiten gegenüber Bakterien (in Anlehnung an Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie [DGHM]); innerhalb der zertifizierten bakteriziden Wirksamkeit	Badewannendesinfektion		20,0 ml/l	2,0 % – 3 Min.	
	Tuberkulozidie ( <i>M. terrae</i> )		20,0 ml/l	2,0 % – 2 Std.	
			25,0 ml/l	2,5 % – 1 Std.	
Viren					
Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)		2,5 ml/l	0,25 % – 30 Min.	
			5,0 ml/l	0,5 % – 5 Min.	
Begutachtet gegenüber behüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	SARS-CoV		5,0 ml/l	0,5 % – 30 Min.	
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (DVV)	Adenovirus		15,0 ml/l	1,5 % – 4 Std.	
	Polyomavirus		5,0 ml/l	0,5 % – 2 Std.	
			10,0 ml/l	1,0 % – 30 Min.	
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Rotavirus		2,5 ml/l	0,25 % – 5 Min.	
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Norovirus*				
	- geringe Belastung		20,0 ml/l	2,0 % – 4 Std.	
	- hohe Belastung		40,0 ml/l	4,0 % – 4 Std.	
Lebensmittel/Industrie					
<b>EN</b> Phase 2 / 2 Phase 2 / 1 Wirksam nach EN-Normen (Phase 2 / 2 und Phase 2 / 1), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 13697 + EN 1276)				
	- niedrige Belastung (20 °C)		20,0 ml/l	2,0 % – 5 Min.	
			2,5 ml/l	0,25 % – 30 Min.	
	- hohe Belastung (20 °C)		30,0 ml/l	3,0 % – 30 Min.	
	- niedrige Belastung (10 °C)		25,0 ml/l	2,5 % – 5 Min.	
			5,0 ml/l	0,5 % – 30 Min.	
	- hohe Belastung (10 °C)		40,0 ml/l	4,0 % – 5 Min.	
			7,5 ml/l	0,75 % – 30 Min.	
	Levurozidie (EN 13697 + EN 1650)				
	- niedrige Belastung (20 °C)		10,0 ml/l	1,0 % – 5 Min.	
			2,5 ml/l	0,25 % – 15 Min.	
	- hohe Belastung (20 °C)		15,0 ml/l	1,5 % – 5 Min.	
			5,0 ml/l	0,5 % – 15 Min.	
			2,5 ml/l	0,25 % – 30 Min.	
- niedrige Belastung (10 °C)		5,0 ml/l	0,5 % – 5 Min.		
- hohe Belastung (10 °C)		10,0 ml/l	1,0 % – 5 Min.		
		7,5 ml/l	0,75 % – 15 Min.		



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Mikrobac® forte</b>				
Beutel	20 ml	975 392	07438030	250
Kanister	5 Liter	975 395	04764467	1
Fass	200 Liter	975 397	–	1
Container	640 Liter	975 398	–	1

# Mikrobac® Virucidal Tissues



Gebrauchsfertige Desinfektionstücher mit Wirksamkeit gegenüber *C. difficile*-Sporen.

## Charakteristik

- Voll viruzid: umfassend wirksam gegen behüllte und unbehüllte Viren, inklusive MNV
- Auch für invasive Medizinprodukte, wie Ultraschallsonden mit Schleimhautkontakt
- Für alkoholempfindliche Materialien geeignet
- Alkohol-, aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei

## Anwendungsgebiete

Mikrobac Virucidal Tissues eignen sich zur unkomplizierten reinigenden Desinfektion von:

## Flächen gem. Biozidprodukt-richtlinie (BPR), z.B.:

- Arbeitsflächen in Rettungswagen
- WC-Sitze, Türklinken, Bettgestelle und Tisch
- Griffe, Tragen etc.

## Medizinischem Inventar im Sinne des Medizinprodukte-gesetzes (MPG), z.B.:

- Alkoholempfindliche Oberflächen medizinischen Inventars im Sinne des Medizinproduktegesetzes (MPG)
- Anwendungsteile nicht-tauchbarer Medizinprodukte, wie Ultraschallköpfe von Sonden mit Hautkontakt und mit Schleimhautkontakt z.B. für vaginale Untersuchungen. Gerade wenn erhöhte Anforderungen an das Wirkspektrum erforderlich sind, wie beim Auftreten von Noroviren, können Mikrobac Virucidal Tissues eingesetzt werden.

## Materialverträglichkeit

**Metalle:** Edelstahl (V2A, V4A), nicht verträglich mit Aluminium, Kupfer, Messing

**Kunststoffe:** Polyamid (PA), Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Polyvinylchlorid (PVC), ABS, PC-ABS, Polysulfon, Latex, Makrolon®, Plexiglas®, nicht verträglich mit Silikon und Gummi. Bei sachgerechter Anwendung (Wischdesinfektion) sind keine Materialschädigungen zu erwarten.

## Wirkstoffe

Benzyl-C12-18alkyldimethylammoniumchlorid, 2,45 mg/g; Didecyldimethylammoniumchlorid 2,45 mg/g

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, fungizid, wirksam gegenüber *C. difficile*, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), begrenzt viruzid PLUS, viruzid (inkl. MNV)

## Anwendung und Dosierung

Mikrobac Virucidal Tissues sind gebrauchsfertig zu verwenden.



Bakterien und Pilze			
EN Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 2	4-Felder Test	- geringe Belastung	-
		- hohe Belastung	5 Min.
	Bakterizidie (EN 13727)		30 Sek.
	Levurozidie (EN 13697)		30 Sek.
	Fungizidie (EN 13624)		30 Sek.
VAH (Verband für Angewandte Hygiene e.V.) Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen) VAH-Zertifizierung in Vorbereitung	Bakterizidie/Levurozidie	- hohe Belastung	2 Min.
	Fungizidie	- hohe Belastung	5 Min.
Bakteriensporen			
Wirksam gegen Bakteriensporen	<i>C. difficile</i> -Sporen (EN 13704)		10 Min.
Viren			
EN 14476 (Europäische Norm)	Wirksamkeit gegenüber Viren nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche) Wirksam gegenüber unbehüllten Viren	Viruzidie	30 Sek.
		Begrenzt viruzid PLUS	30 Sek.
		Norovirus*	30 Sek.
Wirksam gegen Viren (Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten - DVV)		Viruzidie	2 Min.
		Begrenzt viruzid PLUS	1 Min.
		Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	30 Sek.
Begutachtet gegenüber murinem Norovirus (DVV)	Noroviren		1 Min.

\* getestet am murinen Norovirus (MNV)



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Mikrobac® Virucidal Tissues</b>				
Flowpack	80 Tücher	981 531	13583115	6
<b>Flowpack-Wandhalter</b>				
Flowpack-Wandhalter	1	981 205	09397045	1
Rohrschelle für Flowpack-Wandhalter	10	980 385	-	1

# Mikrobac® Tissues / Mikrobac® Tissues im XXL-Format

Alkoholfreie Desinfektionstücher im praktischen Flowpack zur reinigenden Desinfektion von sensiblen Medizinprodukten und alkoholempfindlichen Flächen.

## Charakteristik

- Gebrauchsfertige Desinfektionstücher im handlichen Flowpack
- Reinigen und desinfizieren in einem Schritt
- Gute Benetzung
- Schnelle Wirksamkeit
- Polyomavirus-Wirksamkeit
- Farbstoff-, parfüm- und aldehydfrei
- Besonders hohe Materialverträglichkeit
- Sichere und einfache Entnahme einzelner Tücher aus wieder verschließbarer Verpackung
- Kompatibel mit allen Wirkstoffen

## Anwendungsgebiete

Zur reinigenden Desinfektion von sensiblen Medizinprodukten und anderen empfindlichen Oberflächen. Das handliche Flowpack ermöglicht eine platzsparende Aufbewahrung und lässt sich einfach transportieren.

Für größere Flächen bietet sich der Einsatz der **Mikrobac Tissues im XXL-Format** an:

- z.B. Patientenliegen, OP-/Röntgentische, Rollstühle/Gehilfen, Oberflächen im Rettungswagen etc.

## Reichweite/Tuchgröße Mikrobac Tissues

Die Mikrobac Tissues in Normalgröße (180 x 200 mm) ermöglichen eine bequeme Desinfektion kleinerer Flächen.

Die Reichweite der Tücher beträgt ca. 1 m<sup>2</sup>.

## Mikrobac Tissues im XXL-Format

Die Mikrobac Tissues im XXL-Format (250 x 380 mm) eignen sich für die lückenlose Desinfektion größerer Flächen. Die Reichweite der Tücher beträgt ca. 2 m<sup>2</sup>.

Externe Gutachten belegen die Reichweite der Mikrobac Tissues und der Mikrobac Tissues im XXL-Format.

## Wirkstoffe

Benzyl-C12-18-alkyldimethylammoniumchloride 4 mg/g;  
Didecyldimethylammoniumchlorid 4 mg/g.

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Noro\*, Polyoma- und Rota-virus.

## Listung

VAH, CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste, IHO-Desinfektionsmittelliste.



## Anwendung und Dosierung

Mikrobac Tissues / im XXL-Format sind gebrauchsfertig anzuwenden.

Bakterien und Pilze			
<b>VAH</b> Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen, getestet unter geringer (entspr. optisch sauberen Flächen) / hoher Belastung (entspr. sichtbar kontaminierter Flächen)	Bakterizidie/Levurozidie - hohe Belastung	5 Min.	
<b>DGHM</b> Schnelldesinfektion (in Anlehnung an Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie e.V. [DGHM]); Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen; getestet unter geringer/ hoher Belastung	Bakterizidie/Levurozidie - hohe Belastung	1 Min.	
Viren			
Wirksam gegen Viren (Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten - DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	30 Sek.	
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (DVV)	Polyomavirus	1 Min.	
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Rotavirus	30 Sek.	
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Norovirus*	- geringe Belastung - hohe Belastung	4 Std. 4 Std.
Lebensmittel/Industrie			
<b>EN</b> Phase 2 / 2 Phase 2 / 1 Wirksam nach EN-Normen (Phase 2 / 2 und Phase 2 / 1), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 13697 + EN 1276) - niedrige, hohe Belastung (20 °C) - niedrige Belastung (4 °C und 20 °C) - hohe Belastung (4 °C und 20 °C) Levurozidie (EN 13697 + EN 1650) - niedrige Belastung (4 °C, 10 °C und 20 °C) - hohe Belastung (4 °C, 10 °C und 20 °C)	1 Min. 1 Min. 5 Min. 1 Min. 5 Min.	

\* getestet am murinen Norovirus

<sup>1</sup> nicht geeignet für invasive Medizinprodukte



Auch im XXL-Format für große Flächen

	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Mikrobac® Tissues</b>				
Flowpack	80 Tücher	977 040	06968725	6
<b>Flowpack-Wandhalter</b>				
Flowpack-Wandhalter	1	981 205	09397045	1
Rohrschelle für Flowpack-Wandhalter	10	980 385	–	1
<b>Mikrobac® Tissues im XXL-Format</b>				
Flowpack	40 Tücher	981 339	10031390	6

# Dismozon® plus

Sauerstoffaktives Flächen-Desinfektionsreiniger-Granulat  
speziell für empfindliche Flächen und zur Schlussdesinfektion.



## Charakteristik

- Dezent, angenehmer Geruch
- Rückstandsarm
- Außergewöhnlich breite Materialverträglichkeit
- Praktische Anwendung im Dosierbeutel

## Anwendungsgebiete

Dismozon plus eignet sich für die desinfizierende Reinigung abwaschbarer Oberflächen. Auf Grund seiner mikrobiologischen Leistungsfähigkeit und des speziellen Wirkstoffs (MMPP) empfiehlt sich der routinemäßige Einsatz besonders in sensiblen und patientennahen Bereichen, sowie zur schonenden und zuverlässigen Desinfektion von hochsensiblen Medizinprodukten.

## Wirkstoffe

Magnesium monoperoxyphthalat Hexahydrat 958 mg/g.

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, fungizid, tuberkulozid, mykobakterizid, sporizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), viruzid.

## Listung

VAH, RKI (Wirkungsbereich A/B), CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), Liste geprüfter Reinigungsmittel für keramische Beläge in Schwimmbädern (RK-Liste), IHO-Viruzidie-Liste.



## Anwendung und Dosierung

Dismozon plus wird als Granulat geliefert.

Bakterien und Pilze						
VAH Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen, getestet unter geringer (entspr. optisch sauberen Flächen) / hoher Belastung (entspr. sichtbar kontaminierter Flächen)	Bakterizidie/Levurozidie					
	- geringe Belastung	4,0 g/l	0,4 %	-	1 Std.	
		6,0 g/l	0,6 %	-	30 Min.	
		16,0 g/l	1,6 %	-	15 Min.	
		40,0 g/l	4,0 %	-	5 Min.	
DGHM Begutachtete Wirksamkeiten gegenüber Bakterien (in Anlehnung an Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie [DGHM]); innerhalb der zertifizierten bakteriziden und levuroziden Wirksamkeit	Badewannendesinfektion	4,0 g/l	0,4 %	-	2 Min.	
EN Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Fungizidie (EN 13624)					
	- geringe Belastung	16,0 g/l	1,6 %	-	2 Std.	
	Tuberkulozidie (EN 14348)					
	- geringe Belastung	32,0 g/l	3,2 %	-	1 Std.	
		12,0 g/l	1,2 %	-	2 Std.	
		8,0 g/l	0,8 %	-	4 Std.	
	Mykobakterizidie (EN 14348)					
	- geringe Belastung	32,0 g/l	3,2 %	-	1 Std.	
		12,0 g/l	1,2 %	-	2 Std.	
		8,0 g/l	0,8 %	-	4 Std.	
Bakteriensporen						
Wirksam gegen Bakteriensporen	Sporizidie (EN 14347)					
		12,0 g/l	1,2 %	-	4 Std.	
		28,0 g/l	2,8 %	-	2 Std.	
	<i>C.diff</i> -Sporen (Ribotyp 027)	8,0 g/l	0,8 %	-	1 Std.	
	12,0 g/l	1,2 %	-	30 Min.		
	24,0 g/l	2,4 %	-	15 Min.		
Viren						
Wirksam gegen Viren (Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten - DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	2,0 g/l	0,2 %	-	5 Min.	
	Viruzidie	4,0 g/l	0,4 %	-	2 Std.	
		8,0 g/l	0,8 %	-	1 Std.	
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (DVV)	Adenovirus	2,0 g/l	0,2 %	-	15 Min.	
		4,0 g/l	0,4 %	-	5 Min.	
	Polyomavirus	2,0 g/l	0,2 %	-	1 Std.	
	4,0 g/l	0,4 %	-	15 Min.		
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Norovirus*					
	- geringe Belastung	2,0 g/l	0,2 %	-	30 Min.	
		4,0 g/l	0,4 %	-	15 Min.	
		8,0 g/l	0,8 %	-	5 Min.	
	Rotavirus	2,0 g/l	0,2 %	-	1 Min.	
EN Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Viruzidie (EN 14476)					
	- geringe Belastung	4,0 g/l	0,4 %	-	1 Std.	
		12,0 g/l	1,2 %	-	30 Min.	
	Adenovirus (EN 14476)					
	- geringe Belastung	2,0 g/l	0,2 %	-	5 Min.	
	Poliovirus (EN 14476)					
	- geringe Belastung	4,0 g/l	0,4 %	-	1 Std.	
		12,0 g/l	1,2 %	-	30 Min.	
	RKI-Listung					
	RKI Anerkanntes Mittel zur Entseuchung gem. § 18 IfSG (Robert Koch-Institut - RKI)	Bereich A - vegetative Bakterien inkl. Mykobakterien, Pilze und Pilzsporen	36,0 g/l	3,6 %	-	4 Std.
Bereich B - behüllte und unbehüllte Viren		36,0 g/l	3,6 %	-	15 Min.	

\*getestet am murinen Norovirus (MNV)

# BODE X-Wipes

Universell einsetzbares Vliestuchspendersystem für alle flüssigen HARTMANN Flächen-Desinfektionsmittel und ausgewählte Produkte aus dem Instrumentenbereich.

## Charakteristik

- Keine routinemäßige Aufbereitung bei Einsatz der Vliesrolle im Folienbeutel
- Standzeit der Gebrauchslösung im Spender beträgt 28 Tage

## Anwendungsgebiete

Zur desinfizierenden Flächenreinigung in allen hygienerelevanten Bereichen von Krankenhäusern, Arztpraxen, Pflegeheimen, Rettungsdiensten, Sanitätshäusern, pharmazeutischen Unternehmen, Labore und Lebensmittelbetrieben, z. B.:

- Für Arbeitsflächen
- Für patienten- und bewohnernahe Flächen
- Für Oberflächen medizinischen Inventars (gem. MPG)
- Desinfektion von Rettungsfahrzeugen
- Überall dort, wo eine hygienische Aufbereitung von Mehrwegtüchern nicht möglich ist



## Anwendung und Dosierung

Befüllung entsprechend der eingesetzten Vliesrolle:  
2,5 Liter Desinfektionsmittellösung (90'er Rolle),  
1,5 Liter (40'er Rolle) oder 750 ml (30'er Rolle in BODE X-Wipes Dose)



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>BODE X-Wipes Spender für 40er und 90er Rolle</b>				
blau	1 Stück	981 370	10273940	4
grün	1 Stück	981 372	10273963	4
rot	1 Stück	981 371	10273957	4
<b>BODE X-Wipes Vliesrolle im Folienbeutel</b>				
	90 Tücher und 1 Entnahme-Rund und Deckelverschluss	981 373	10273986	6
<b>BODE X-Wipes Vliesrolle im Folienbeutel kpl.</b>				
	90 Tücher	981442	-	6
<b>BODE X-Wipes Vliesrolle</b>				
	90 Tücher	976 690	03538510	6
	40 Tücher	976 695	03538473	12
	30 Tücher	976 710	03539248	12
<b>BODE X-Wipes Dose für 30er Rolle</b>				
	1 Stück	976 720	03539337	6
<b>BODE X-Wipes Wandhalter</b>				
	1 Stück	977 110	03539219	1
<b>BODE X-Wipes Sicherungsbügel</b>				
	1 Stück	977 111	03539225	1

# X-Wipes Safety Pack

Universell einsetzbares Einweg-Vliestuchspendersystem für höchste Hygienesicherheit.

## Charakteristik

- Standbodenbeutel mit fest verschweißtem Entnahmesystem und einer trockenen X-Wipes Vliesrolle à 90 Tüchern
- Praktisches Einwegsystem; keine Aufbereitung erforderlich
- Standzeit der Gebrauchslösung im Safety Pack beträgt 28 Tage

Gemäß VAH zur Desinfektion in Hochrisikobereichen



## Anwendungsgebiete

Zur desinfizierenden Flächenreinigung in allen hygiene-relevanten Bereichen von Krankenhäusern, Pflegeheimen, Labors und in Bereichen in denen ein Höchstmaß an Hygiene, Wirtschaftlichkeit und Anwendernutzen gewünscht wird, z. B.

- Für Arbeitsflächen
- Für Patientenliegen
- Für patienten- und bewohnernahe Flächen
- Für Flächen in Isolierzimmern
- Zur Vermeidung von Kreuzkontaminationen in kritischen Hygienebereichen
- An Einsatzorten, an denen kein Wasseranschluss verfügbar ist
- Überall dort, wo eine hygienische Aufbereitung von Vliestuch-Spendern nicht möglich ist



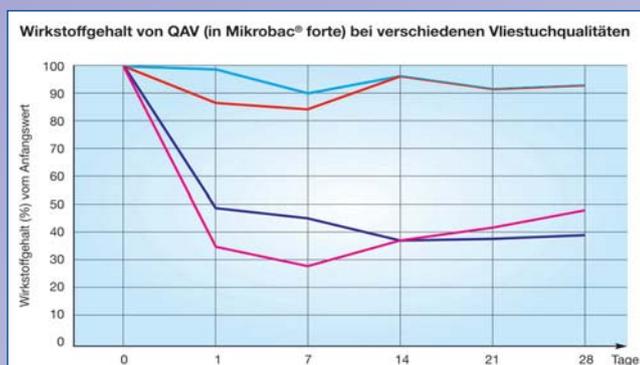
## Anwendung und Dosierung

Das X-Wipes Safety Pack ist für alle flüssigen Flächen-Desinfektionsmittel von HARTMANN geeignet. Das System wird mit 2,5 Litern Gebrauchslösung des Desinfektionsmittels befüllt.

	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	PZN Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>X-Wipes Safety Pack</b>				
Vliesrolle im Standbodenbeutel	90 Tücher	981 479	–	4

## Desinfektionswirkung abhängig von Vliestuchqualität

Bei Einmalspendersystemen für die Flächendesinfektion kann es zu Wechselwirkungen zwischen Vliestuch und Desinfektionswirkstoff kommen.



- = 100 % Polyethylenterephthalat (X-Wipes)
- = 100 % Polypropylen
- = 100 % Natur-Viskose-Fasern
- = Zellstoff (polyesterverstärkt)

Quelle: Bloss R, Meyer S, Kampf G. Adsorption of active ingredients of surface disinfectants depends on the type of fabric used for surface treatment. J Hosp Infect; 2010; 75(1):56-61.

Insbesondere beim Einsatz quartärer Ammoniumverbindungen (QAV) wurde ein, die Desinfektionswirkung beeinträchtigendes Adsorptionsverhalten verschiedener Vliestuchqualitäten beobachtet. Die Moleküle von QAV sind positiv, viele Faseroberflächen negativ geladen. Diese Eigenschaften können dazu führen, dass sich Moleküle aus der Desinfektionslösung an die Fasern des Wischtuchs anlagern. Dadurch wird nicht mehr genug Desinfektionswirkstoff an die zu desinfizierende Oberfläche abgegeben.

In einer Untersuchung unterschiedlicher Tuchqualitäten schnitt die Vliestuchqualität der X-Wipes, die auf Polyethylenterephthalat (PET) basiert, am besten ab. Indikator für ein geringes Adsorptionsverhalten war in der vergleichenden Studie ein hoher Wirkstoffgehalt.

Die X-Wipes-Tücher zeigten kontinuierlich die höchste Konzentration (ca. 100 Prozent), d.h., der Wirkstoff wird nahezu vollständig an die zu desinfizierende Fläche abgegeben. Insgesamt zeichnen sich die Tücher durch ein geringes Adsorptionsverhalten bei QAV aus, sind für unterschiedliche Desinfektionsmittel geeignet und gewährleisten eine optimale Benetzung der zu desinfizierenden Flächen.





## Instrumentenaufbereitung vom Spezialisten.

Die leistungsstarken, anwenderfreundlichen Formulierungen von HARTMANN bieten den Mitarbeitern bei der Instrumenten-Aufbereitung einen hohen Sicherheitsstandard.



Medizinische Instrumente können nach Verwendung mit Krankheitserregern behaftet und somit die Quelle von Infektionen sein. Die Aufbereitung medizinischer Instrumente hat daher einen direkten Einfluss auf die Sicherheit und Gesundheit von Patienten und Mitarbeitern.

An die Qualität der Aufbereitung werden hohe Anforderungen gestellt. Auch die eingesetzten Produkte müssen umfassend getestet und qualitativ hochwertig sein.

Die Instrumenten-Desinfektionsmittel zur manuellen und maschinellen Aufbereitung von HARTMANN bieten seit Jahrzehnten eine umfassende Wirksamkeit, schonen wertvolles Instrumentarium und erleichtern dem Rettungsdienstpersonal mit schnellen Einwirkzeiten und geruchsarmen Lösungen ihre anspruchsvolle Aufgabe.

# Produktübersicht manuelle Instrumentenaufbereitung

	aldehydhaltig	aldehydfrei	bakterizid / levurozid	fungizid	tuberkulozid / mykobakterizid	sporizid	begrenzt viruzid	viruzid	VAH-Liste	RKI-Liste	IHO-Viruzidie-Liste	Desinfektion	Reinigung	Tauchbadverfahren	Ultraschallbad	Zirkulationsverfahren für Desinfektion v. Endoskopen	Zirkulationsverfahren für Reinigung v. Endoskopen	flexible Endoskope	chirurgische Instrumente	Intensiv- / Anästhesie-Material	Glas	Anwendung mit BODE X-Wipes
Bomix plus		•	•				•		•		•	•	•	•		•		•	•	•	•	•
Bodedex forte													•	•		•		•	•	•	•	•
Korsolex plus		•	•				•		•		•	•	•	•					•	•	•	
Korsolex med AF		•	•		•		•		•		•	•	•	•					•	•	•	
Korsolex basic	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•	•	•	•	
Korsolex extra	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•			•		•	•	•	•	•

## Bomix® plus

Aldehydfreies Instrumenten-Desinfektionsmittel mit ausgezeichneten Reinigungseigenschaften.

### Charakteristik

- Sehr wirtschaftlich mittels niedriger Einsatzkonzentrationen
- Hohe Materialverträglichkeit
- Kompatibel mit Präparaten auf anderer Wirkstoffbasis
- Hervorragende Reinigungseigenschaft
- Personalschutz
- Angenehmer Geruch
- Im Ultraschallbad einsetzbar

### Wirkstoffe in 100 g

N,N-Didecyl-N-methyl-poly(oxyethyl)ammoniumpropionat 17,5 g.

### Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Polyoma- und Rotavirus.



### Anwendungsgebiete

Zur Aufbereitung von thermolabilem und thermostabilem Instrumentarium im manuellen Tauchbadverfahren. Bei gründlicher Spülung der Instrumente nach dem Gebrauch von Bomix plus mit Wasser ist eine Kompatibilität mit Produkten auf der Basis von Aldehyden und Peressigsäure für die manuelle Instrumenten-Abschlussdesinfektion gegeben.

Standzeit: 1 Tag. Auch in Verbindung mit den BODE X-Wipes einsetzbar (Standzeit: max. 28 Tage).

### Listung

VAH, CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste.

### Anwendung und Dosierung

Reinigung: 0,5 - 5 %, Einwirkzeit: 5 - 15 Minuten; je nach Verschmutzungsgrad. Angetrocknete Fibrinreste werden durch verlängerte Einwirkzeit selbstständig aufgelöst.

Bakterien und Pilze		5 Min.	15 Min.	30 Min.	1 Std.	2 Std.	4 Std.
VAH	Bakterizidie/Levurozidie						
Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Instrumentendesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH); Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen; getestet unter geringer (entspr. gereinigten Instrumenten) / hoher Belastung (entspr. verschmutzten Instrumenten)	hohe Belastung	2,0 %	1,0 %	0,75 %			
Viren							
Wirksam gegen Viren (Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten - DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	1,0 %	0,5 %				
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Polyomavirus						
	- geringe Belastung	1,0 %					
	- hohe Belastung	2,0 %		1,0 %			
	Rotavirus	0,5 %					

	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Bomix® plus</b>			
Flasche	2 Liter	974 602	4
Kanister	5 Liter	974 609	1

# Bodedex® forte

Instrumenten-Reiniger – patentiertes System.

## Charakteristik

- Starke Reinigungsleistung
- Löst Reste von Röntgenkontrastmitteln
- Löst Biofilme
- Hohe Materialverträglichkeit
- Im Ultraschallbad einsetzbar



## Anwendungsgebiete

Zur selbsttätigen Entfernung von Blut, Eiweiß, Sekreten, Fetten und gleichzeitig schonender Ablösung selbst hartnäckiger Reste von Röntgenkontrastmitteln und Biofilmen. Einsetzbar für starre und flexible Optiken sowie Instrumente im Laborbereich. Standzeit: max. 1 Tag. Auch in Verbindung mit den BODE X-Wipes einsetzbar. Standzeit: max. 7 Tage

## Listung

CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG).

## Anwendung und Dosierung

Reinigung: 0,5 % – 1,0 %, Einwirkzeit 5 – 10 Minuten, je nach Verschmutzungsgrad.

	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Bodedex® forte</b>			
Flasche	2 Liter	973 762	4
Kanister	5 Liter	973 769	1

# Korsolex® plus

Aldehydfreies Instrumenten-Desinfektionsmittel mit hoher Reinigungsleistung.

## Charakteristik

- Stark schmutzlösend
- Hohe Materialverträglichkeit
- Im Ultraschallbad einsetzbar

## Wirkstoffe in 100 g

N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin 9,2 g; Didecyldimethylammoniumchlorid 13,0 g.

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Polyoma- und Rotavirus.

## Anwendungsgebiete

Zur aldehydfreien manuellen Aufbereitung von thermolabilen und therm stabilen Instrumenten. Ein besonderer Pluspunkt dieses

Produktes ist die hervorragende Reinigungsleistung bei gleichzeitig breiter Desinfektionswirkung. Somit bedarf es – selbst bei hoher Verschmutzung – keinerlei Zusatz eines Reinigungsverstärkers. Korsolex plus ist einsetzbar im Tauchbadverfahren sowie in allen Ultraschallbädern.



## Standzeit

Max. 7 Tage

## Listung

VAH, CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste.

Bakterien und Pilze		1 Min.	5 Min.	15 Min.	30 Min.	1 Std.	2 Std.	4 Std.
VAH	Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Instrumentendesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH); Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen; getestet unter geringer (entspr. gereinigten Instrumenten) / hoher Belastung (entspr. verschmutzten Instrumenten)	Bakterizidie/Levurozidie - hohe Belastung		3,0 %	2,0 %	1,0 %		
Viren								
Wirksam gegen Viren (Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten - DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)		0,75 %					
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (DVV)	Polyomavirus			4,0 %	2,0 %	1,0 %		
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Rotavirus		0,75 %					



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Korsolex® plus</b>			
Flasche	2 Liter	973 892	4
Kanister	5 Liter	973 899	1
Fass	200 Liter	973 898	1

Aldehydfreies Instrumenten-Desinfektionsmittel mit starker Reinigungsleistung .

## Charakteristik

- Stark schmutzlösend
- Aldehyd-, QAV-, phenol- und chlorfrei
- Breites Wirkungsspektrum
- Besonders angenehmer Geruch
- Im Ultraschallbad einsetzbar

## Wirkstoffe in 100 g

N-dodecylpropan-1,3-diamin 15,6 g;  
N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin 5,1 g.

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, tuberkulozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Adeno-, Polyoma- und Rotavirus.

## Anwendungsgebiete

Zur Desinfektion von thermolabilen und thermostabilen Instrumenten.

Das auf Aminen basierende Instrumenten-Desinfektionsmittel verfügt über eine hervorragende Reinigungswirkung, eine hohe Eiweißbelastbarkeit und einen angenehmen Geruch. Der Zusatz eines Reinigungsverstärkers ist nicht erforderlich.

Korsolex med AF ist einsetzbar im Tauchbadverfahren sowie in allen Ultraschallbädern.

Für Instrumente aus Silikon und Latex sowie für Fiberskope, Sonden und Tonometer ist Korsorex med AF nicht geeignet.

## Standzeit

Max. 5 Tage

## Listung

VAH, CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste.



### Bakterien und Pilze

VAH		1 Min.	5 Min.	15 Min.	30 Min.	1 Std.	2 Std.	4 Std.
Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Instrumentendesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH); Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen; getestet unter geringer (entspr. gereinigten Instrumenten) / hoher Belastung (entspr. verschmutzten Instrumenten)	Bakterizidie/Levurozidie - hohe Belastung		0,5 %	0,25 %	0,25 %	0,25 %		
	Tuberkulozidie - hohe Belastung		5,0 %	1,5 %	0,5 %	0,25 %		
	Mykobakterizidie - hohe Belastung		5,0 %	1,5 %	0,5 %	0,25 %		

### Viren

Wirksam gegen Viren (Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten - DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)		1,5 %	1,0 %	0,75 %			
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (DVV)	Polyomavirus					4,0 %	2,0 %	
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Rotavirus					4,0 %		
EN Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Adenovirus (EN 14476) - geringe Belastung						4,0 %	
	- hohe Belastung							4,0 %



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Korsolex med AF</b>			
Flasche	2 Liter	975 493	4
Kanister	5 Liter	975 495	1

# Korsolex® basic

Aldehydhaltiges Desinfektionsmittel für thermolabiles und -stabiles Instrumentarium.

## Charakteristik

- Breites Wirkungsspektrum inkl. Viruzidie
- Hohe Materialverträglichkeit
- RKI-Listung A und B

## Anwendungsgebiete

Zur Aufbereitung von thermolabilem und thermostabilem Instrumentarium im Tauchbadverfahren sowie für alle gängigen Zirkulationsverfahren im Kaltverfahren.

## Kompatibilität

Vor dem Einsatz von Korsolex basic dürfen keine aminhaltigen Desinfektionsmittel verwendet werden, da eine Inkompatibilität besteht.

## Standzeit

1 Tag. Auch in Verbindung mit den BODE X-Wipes einsetzbar. Standzeit: 7 Tage.

## Zusammensetzung

100 g Konzentrat enthalten:  
Glutaral 15,2 g; (Ethylendioxy)dimethanol 19,7 g; Tenside, Korrosionsinhibitoren, Salze, Farbstoffe, Duftstoffe

## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, fungizid, tuberkulozid, mykobakterizid, sporizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), viruzid.

## Listung

VAH, RKI, CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste.



Bakterien und Pilze		1 Min.	5 Min.	15 Min.	30 Min.	1 Std.	2 Std.	4 Std.
VAH Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Instrumentendesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH); Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen; getestet unter geringer (entspr. gereinigten Instrumenten) / hoher Belastung (entspr. verschmutzten Instrumenten)	Bakterizidie/Levurozidie							
	- geringe Belastung			2,0 %	1,0 %	1,0 %		
	Fungizidie							
	- geringe Belastung			3,0 %	2,0 %	1,0 %		
	Tuberkulozidie							
	- geringe Belastung			5,0 %	3,0 %	1,5 %		
Mykobakterizidie								
- geringe Belastung					3,0 %	2,0 %		
Bakteriensporen								
Wirksam gegen Bakteriensporen	Sporizidie ( <i>Bacillus subtilis</i> )							5,0 %
Viren								
Wirksam gegen Viren (Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten - DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)		1,0 %					
	Viruzidie				4,0 %	2,0 %		
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (DVV)	Adenovirus		1,0 %					
	Polyomavirus			2,0 %	1,0 %			
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Rotavirus	1,0 %						
	Viruzidie (EN 14476)							
EN Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	- geringe Belastung			2,0 %	1,0 %			
	Adenovirus (EN 14476)							
	- geringe Belastung		1,0 %					
RKI Anerkanntes Mittel zur Entseuchung gem. §18 IfSG (Robert Koch-Institut - RKI)	Bereich A - vegetative Bakterien inkl. Mykobakterien, Pilze und Pilzsporen				4,0 %	3,0 %	2,0 %	1,0 %
	Bereich B - behüllte und unbehüllte Viren					3,0 %		

## RKI-Listung A und B



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Korsolex® basic</b>			
Flasche	2 Liter	972 672	4
Kanister	5 Liter	972 679	1

Aldehydisches Desinfektionsmittel für thermolabile und -stabile Instrumente.

## Charakteristik

- Breites Wirkungsspektrum inkl. Viruzidie
- Hervorragende Materialverträglichkeit
- Wirtschaftliche Einsatzkonzentrationen
- Angenehmer Geruch

## Anwendungsgebiete

Zur Aufbereitung von thermolabilen und thermostabilen Instrumentarium im manuellen Tauchbadverfahren sowie für alle gängigen Zirkulationsverfahren im Kaltverfahren. Standzeit der Gebrauchslösung beträgt 1 Tag. Auch in Verbindung mit den BODE X-Wipes einsetzbar. Standzeit: max. 28 Tage.

## Kompatibilität

Kontakte zwischen aminischen und aldehydischen Produkten sind zu vermeiden. Deshalb ist eine intensive Zwischenreinigung durchzuführen, wenn von einem aminischen auf ein aldehydisches oder von einem aldehydischen auf ein aminisches Produkt umgestellt wird.

## Standzeit

1 Tag. Auch in Verbindung mit den BODE X-Wipes einsetzbar. Standzeit: max. 28 Tage.

## Zusammensetzung

100 g Konzentrat enthalten:  
 (Ethylendioxy)dimethanol 15,3 g; Glutaral 7,5 g; Benzyl-C12-18-alkyldimethyl-ammoniumchloride 1,0 g; Didecyldimethylammoniumchlorid 1,0 g; Tenside, Lösemittel, Korrosionsinhibitoren, Schaumregulatoren, Farbstoffe, Duftstoffe.



## Wirkungsspektrum

Bakterizid, levurozid, fungizid, tuberkulozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), viruzid.

## Listung

VAH, CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste.

### Bakterien und Pilze

VAH		1 Min.	5 Min.	15 Min.	30 Min.	1 Std.	2 Std.	4 Std.
Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Instrumentendesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH); Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen; getestet unter geringer (entspr. gereinigten Instrumenten) / hoher Belastung (entspr. verschmutzten Instrumenten)	Bakterizidie/Levurozidie							
	- geringe Belastung			1,0 %	0,75 %	0,5 %		
	Fungizidie							
	- geringe Belastung			4,0 %	3,0 %	2,0 %		
	Tuberkulozidie							
	- geringe Belastung			3,0 %	2,5 %	1,5 %		
Mykobakterizidie								
- geringe Belastung			4,0 %	2,5 %	1,5 %			

### Bakteriensporen

Wirksam gegen Bakteriensporen	<i>C. diff.</i> Sporen (Ribotyp 027)							5,0 %
-------------------------------	--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	-------

### Viren

Wirksam gegen Viren (Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten - DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)		1,0 %					
	Viruzidie					4,0 %	3,0 %	
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (DVV)	Adenovirus		3,0 %	1,0 %				
	Polyomavirus			3,0 %	2,0 %	1,0 %		
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an DVV)	Rotavirus		1,0 %					
	EN							
Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Viruzidie (EN 14476)							
	- geringe Belastung			4,0 %	3,0 %	2,0 %		
	Adenovirus (EN 14476)							
- geringe Belastung			1,0 %					

Viruzid wirksam



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Korsolex® extra</b>			
Flasche	2 Liter	973 802	4
Kanister	5 Liter	973 809	1



## Geräte und Zubehör vom Fachmann.

Von der Dosierung über die Applikation bis hin zur Hygienekontrolle – HARTMANN liefert mit seinem umfassenden Komplettsortiment den Schlüssel zum sicheren Hygieneerfolg.



Die richtige Konzentration, Dosierung und Applikation bilden eine grundlegende Voraussetzung für die erfolgreiche Desinfektion und Reinigung. Damit die Qualität der Hygienemaßnahmen sichergestellt ist, bietet HARTMANN eine umfangreiche Palette an Spendern, Dosiergeräten, Desinfektionswannen und Applikationshilfen. Ergänzt und abgerundet wird das vielfältige Angebot durch Instrumente zur Hygienekontrolle.

Dabei überzeugen die Geräte von HARTMANN vor allem durch qualitativ hochwertige Materialien für eine lange und wartungsfreie Lebensdauer. Eine Vielzahl technischer Details sorgt für hohe Funktionalität und optimalen Anwenderkomfort. Nicht zuletzt lässt sich mit Zubehörteilen, wie z. B. Wandhaltern, die Einsatzvielfalt der Reinigungs- und Desinfektionsprodukte deutlich erhöhen.

# Für jede Situation optimal ausgerüstet.

## Dosierspender

Zur Applikation von Hände-Desinfektionsmittel, Wasch- und Pflegelotion

## Wandhalter

Für die Wandanbringung von Flowpacks, und Tuchspendersystemen

## Desinfektionswannen

Für die Instrumentenaufbereitung

## Dosiergeräte

Zur Herstellung und Entnahme von Gebrauchslösungen

## Nährmedien

Zum einfachen Nachweis von aeroben Bakterien, Pilzen und Hefen

## Test-Kit

Zur optischen Durchführungskontrolle von Flächenreinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen

## Schulungstool

Für den Fluoreszenztest mit UV-Schwarzlicht zum Nachweis von Benetzungslücken



Die meisten Krankheitserreger werden durch die Hände übertragen. Daher ist die richtige Händehygiene von zentraler Bedeutung, um Patienten und Personal im Rettungswesen wirksam vor Infektionen zu schützen.

Spendersysteme in leuchtenden Neonfarben heben sich deutlich von der in Weiß gehaltenen medizinischen Umgebung ab. Studien belegen: Signalfarben führen zu einer höheren Wahrnehmung, steigern die Bereitschaft zur Händedesinfektion und tragen somit zu einer besseren Händehygiene bei.

## Aufbereitung von Spendersystemen zur Händehygiene

In der Praxis hat sich gezeigt, dass eine unzureichende Spenderhygiene zwar nicht bei Hände-Desinfektionsmitteln, aber bei Waschlotionen zur Keimbesiedelung von Spendersystem und Produkt führen kann. Zu den häufigsten Keimen zählen dabei typische Wasserkeime wie Pseudomonaden und andere nonfermentative gram-negative Stäbchen, Corynebakterien und Sporenbildner (1).

Aus Infektions- und Arbeitsschutzsicht müssen Dosierspender für Produkte zur Händehygiene daher regelmäßig aufbereitet werden. Den gesetzlichen Anforderungen entsprechend, umfasst die Aufbereitung eine Reinigung und Desinfektion, so dass eine mikrobielle Besiedelung des Spendersystems verhindert wird. Die Reinigung und Desinfektion des Spendergehäuses, mindestens aber der Dosierpumpe, ist spätestens bei einem Flaschenwechsel durchzuführen (2).

Die korrekte Aufbereitung beugt zudem Produktrückständen am Pumpenauslauf vor. Bei verklebten Pumpenöffnungen kann das Hände-Desinfektionsmittel nicht direkt auf die Hände appliziert werden, sondern spritzt unter Umständen seitlich aus der Öffnung.

Dabei besteht die Gefahr, dass das Produkt in die Augen gerät. Die Vorgehensweise bei der Aufbereitung ist abhängig vom Dosierspendertyp. Das Robert Koch-Institut sieht in seiner Empfehlung „Händehygiene“ vor, dass die Spender „vor dem erneuten Füllen gründlich gereinigt und desinfiziert werden. Dabei ist das System mehrfach gründlich mit heißem Wasser durchzuspülen, um Ablagerungen zu entfernen. Nicht vollständig entleerte Behälter dürfen nicht nachgefüllt werden“.

1 Assadian et al. Empfehlung zu Anforderungen an Seifen- und Händedesinfektionsmittel spender in Einrichtungen des Gesundheitswesens. Sektion Klinische Antiseptik der Deutschen Gesellschaft für Krankenhaushygiene (DGKH) und Begutachtungsausschuss der Österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin (ÖGHMP). Hyg Med 2011; 36 – 10.

2 Händehygiene Mitteilung der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention am Robert Koch-Institut. Bundesgesundheitsblatt 2000, 43: 230-233.



# BODE Eurospender 1 plus

Zuverlässiger Metallspender für hohe Beanspruchung.

## Charakteristik

- Einfacher Pumpenwechsel durch Frontentnahme
- Zuverlässiger, robuster Metallspender
- Alle marktüblichen Flaschen einsetzbar
- Einfache Bedienung und Reinigung
- Dosiermengen einstellbar auf ca. 0,75 – 1,5 ml je Hub
- Lieferung inklusive Befestigungsmaterial und Montage-/Bedienungsanleitung
- Optional mit Zählwerk für die Verbrauchsmessung erhältlich
- Optional in verschiedenen Signalfarben erhältlich



Eurospender 1 plus

Eurospender 1 plus mit Zähler

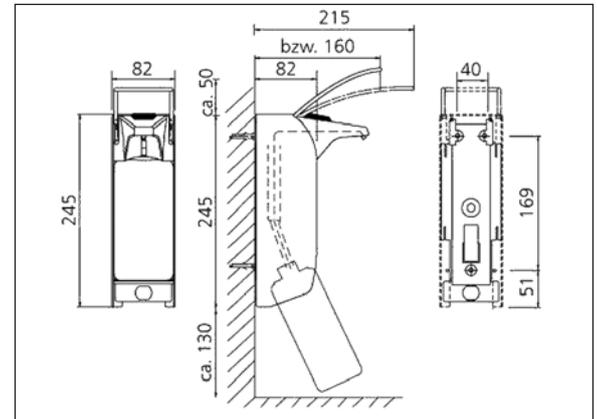


Eurospender 1 plus Signalfarbe rot

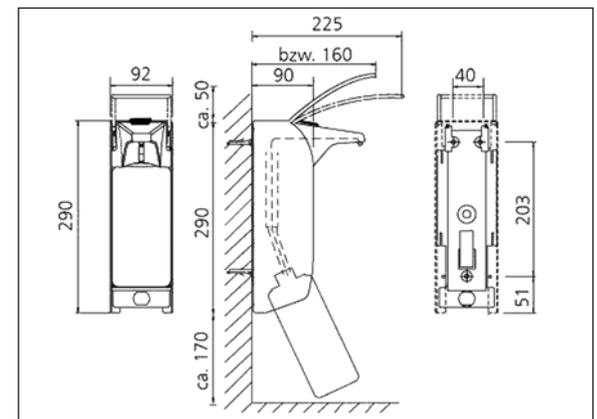
Eurospender 1 plus Signalfarbe orange

Eurospender 1 plus Signalfarbe gelb

## Technische Daten für Spender 350/500 ml-Flaschen



## Technische Daten für Spender 1000 ml-Flaschen



# BODE Eurospender 1 plus Touchless

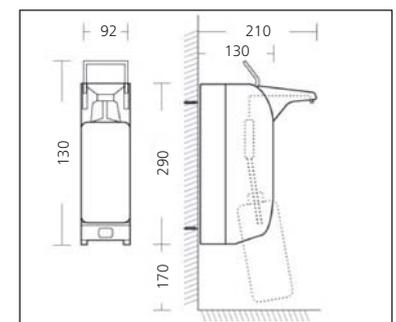
Berührungsloser Metallspender für einfache Entnahme.

## Charakteristik

- Berührungslose Produktentnahme
- Lange Batterielaufzeit dank niedrigem Energieverbrauch
- Einfacher Pumpenwechsel durch Frontentnahme
- Autoklavierbare Pumpe
- Dosiermengen einstellbar auf ca. 0,75 bis 1,5 ml je Hub
- Zuverlässiger, robuster Metallspender
- Alle marktüblichen Flaschen einsetzbar
- Einfacher und schneller Flaschenwechsel
- Einfache Bedienung und Reinigung
- Lieferung inkl. Batterien, Befestigungsmaterial und Montage-/Bedienungsanleitung



## Technische Daten für Spender 350/500/1000 ml-Flaschen



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>BODE Eurospender 1 plus für 350/500 ml-Flaschen</b>			
mit kurzem Armhebel (160 mm tief/315 mm hoch)	1 Stück	981 098	1
mit langem Armhebel (215 mm tief/295 mm hoch)	1 Stück	975 570	1
<b>BODE Eurospender 1 plus für 1000 ml-Flaschen</b>			
mit kurzem Armhebel (160 mm tief/360 mm hoch)	1 Stück	981 099	1
mit langem Armhebel (215 mm tief/340 mm hoch)	1 Stück	975 572	1
<b>BODE Eurospender 1 plus mit Zähler</b>			
für 350/500 ml-Flaschen	1 Stück	981 124	1
für 1000 ml-Flaschen	1 Stück	981 125	1
<b>BODE Eurospender 1 plus Signalfarbe rot</b>			
für 350/500 ml-Flaschen	1 Stück	981 251	1
für 1000 ml-Flaschen	1 Stück	981 252	1
<b>BODE Eurospender 1 plus Signalfarbe orange</b>			
für 350/500 ml-Flaschen	1 Stück	981 253	1
für 1000 ml-Flaschen	1 Stück	981 254	1
<b>BODE Eurospender 1 plus Signalfarbe gelb</b>			
für 350/500 ml-Flaschen	1 Stück	981 255	1
für 1000 ml-Flaschen	1 Stück	981 256	1
<b>BODE Eurospender 1 plus Touchless</b>			
für 350/500 ml-Flaschen	1 Stück	981 227	1
für 1000 ml-Flaschen	1 Stück	981 234	1
<b>BODE Eurospender 1 plus ohne Pumpe</b>			
für 500 ml-Flaschen, langer Armhebel	1 Stück	981 538	1
für 1000 ml-Flaschen, langer Armhebel	1 Stück	981 552	1
<b>Ersatzteile und Zubehör</b>			
<b>Auffangschale mit Bügel für Eurospender 1 plus / 1 plus Signalfarbe</b>			
350/500 ml	1 Stück	974 750	1
1000 ml	1 Stück	974 760	1
<b>Auffangschale mit Bügel für Eurospender 1 plus Touchless</b>			
500/1000 ml	1 Stück	981 365	1
<b>Auffangschale zur Wandmontage*</b>			
350/500/1000 ml	1 Stück	974 762	1
<b>Ersatzauffangschale</b>			
350/500/1000 ml	1 Stück	981 194	1
<b>Ersatzpumpe für Eurospender 1 plus*</b>			
350/500 ml	1 Stück	975 575	2
1000 ml	1 Stück	975 576	2
<b>Einmalpumpe Eurospender 1 plus*</b>			
500 ml	1 Stück	981 385	1
1000 ml	1 Stück	981 384	1
<b>Montagewinkel**</b>			
350/500 ml	1 Stück	974 870	1
1000 ml	1 Stück	974 880	1
<b>Ersatz-Rückwand**</b>			
350/500 ml	1 Stück	826 420	1
1000 ml	1 Stück	826 440	1
<b>Verschlussplatte*</b>			
350/500 ml	1 Stück	975 577	1
1000 ml	1 Stück	975 578	1
<b>Edelstahlrückwand zur Rohrrahmenbefestigung**</b>			
350/500 ml	1 Stück	974 613	1
1000 ml	1 Stück	974 614	1

\* nicht für Eurospender 1 plus Touchless geeignet

\*\* für Eurospender 1 plus Touchless 350/500 ml sowie 1000 ml nur kompatibel mit Zubehörteilen der 1000 ml Variante



Ersatzpumpe für Eurospender 1 plus



Einmalpumpe Eurospender 1 plus



Verschlussplatte



Ersatzrückwand



Montagewinkel



Auffangschale mit Bügel



Auffangschale zur Wandmontage



Edelstahlrückwand zur Rohrrahmenbefestigung



Rückwand Drägerschiene

# BODE Eurospender 3

Einfache Halterung aus robustem Draht.

## Charakteristik

- Geeignet für 500 ml- und 1000 ml-BODE Flaschen
- Robuste Drahtkonstruktion
- Einfache Installation und Bedienung
- Autoklavierbar
- Lieferung ohne Flasche und Dosierpumpe

## Technische Daten

### BODE Eurospender 3

500 ml (H x B x T ohne Halterung) (gerade Halterung)	115 x 73 x 75 mm
500 ml (H x B x T ohne Halterung) (gebogene Halterung)	140 x 73 x 75 mm
500 ml (H x B x T ohne Halterung) (für Fußteil von ITS-Betten)	135 x 73 x 75 mm
1000 ml (H x B x T ohne Halterung) (gebogene Halterung)	140 x 90 x 90 mm



mit gerader Halterung für 500 ml-Flaschen



mit gebogener Halterung für 500 ml-Flaschen



für ITS-Betten Halterung für 500 ml-Flaschen



mit gebogener Halterung für 1000 ml-Flaschen



Rohrschelle



Wandplatte



Tischklemme

	Packungs- inhalt	Artikel- nummer	PZN	Vers.-Einh. Packungen
<b>BODE Eurospender 3 für 500 ml-Flaschen</b>				
mit gerader Halterung	1 Stück	975 100	-	10
mit gebogener Halterung	1 Stück	975 090	-	10
für ITS Betten	1 Stück	975 105	-	10
mit Tischklemme	1 Stück	975 106	-	10
<b>BODE Eurospender 3 für 1000 ml-Flaschen</b>				
mit gebogener Halterung	1 Stück	981 088	-	10
<b>Ersatzteile und Zubehör</b>				
Wandplatte*	1 Stück	975 107	-	10
Rohrschelle*	1 Stück	975 108	-	10

\* diese Ersatzteile sind nur für den Eurospender 3 mit gerader Halterung für 500 ml Flaschen geeignet.

# Eurospender 3 flex

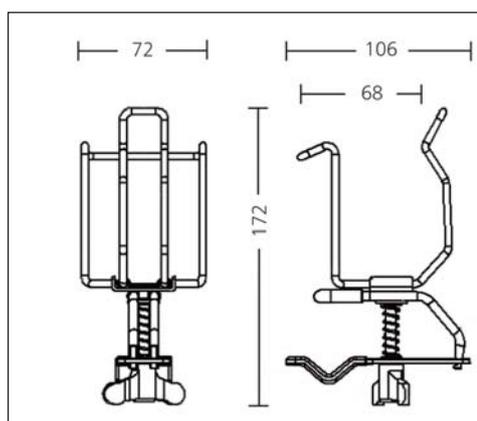
Zur Anwendung von Hände-Desinfektionsmitteln am Point of Care.

## Charakteristik

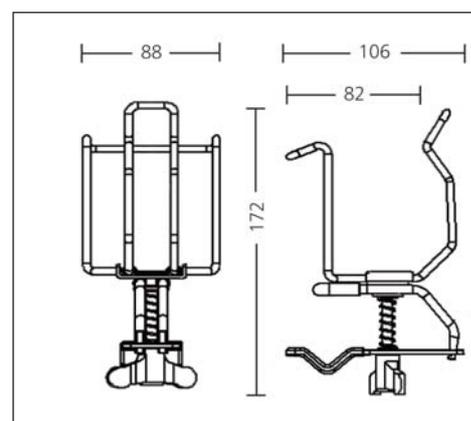
- Zuverlässige, robuste Drahtkonstruktion aus Edelstahl
- Ermöglicht vielfältige Befestigungsmöglichkeiten am Point of Care
- Klemme für Flächen und Rohre
- Klemme kann an der Rückseite sowie in angewinkelten Positionen an der Rückseite und am Boden befestigt werden
- Klemme kann um 360° gedreht werden
- Zur Montage/Deinstallation keine Zubehörteile oder Werkzeuge notwendig
- Geeignet für 500 ml- oder 1000 ml-BODE Flaschen
- Autoklavierbar



Technische Daten  
Spender für 500 ml-Flaschen



Technische Daten  
Spender für 1000 ml-Flaschen



	Packungs- inhalt	Artikel nummer	PZN	Vers.-Einh. Packungen
<b>Eurospender 3 flex</b>				
für 500 ml-BODE Flaschen	1 Stück	981450	12143621	10
für 1000 ml-BODE Flaschen	1 Stück	981460	12143644	10

# BODE Eurospender 3000

Robuster Kunststoffspender für schnelle Befüllung.



## Charakteristik

- Aus stabilem, belastbarem Kunststoff
- Einfache und schnelle Befüllung mit 350/500 ml-BODE Flaschen
- Einfache Bedienung und Reinigung
- Dosiermenge ca. 1,5 – 2,0 ml je Hub
- Lieferung inklusive Dosierpumpe, Befestigungsmaterial und Montage-/ Bedienungsanleitung; ohne Flasche

## Technische Daten

Abmessungen ohne Befüllung:

Höhe: 188 mm  
(mit aufgesetzter Dosierpumpe 214 mm)  
Breite: 47 mm  
Tiefe: 79 mm

Die Bohrungen sind 76,75 mm und 164,75 mm vom oberen Spenderrand mittig angebracht.

	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>BODE Eurospender 3000</b>			
für 350/500 ml-BODE Flaschen	1 Stück	975 310	1
<b>Ersatzteile und Zubehör</b>			
<b>Dosierpumpe</b>			
für BODE Eurospender 3000	1 Stück	975 320	1

# BODE Wandhalter

Stabile Halterung aus belastbarem Kunststoff.



## Charakteristik

- Aus stabilem, belastbarem Kunststoff
- Einfache Anbringung und Reinigung
- Lieferung inklusive Befestigungsmaterial und Montage-/Bedienungsanleitung
- Lieferung ohne Flasche und Dosierpumpe
- Kann auch mit BODE Powerstrips an glatten Oberflächen befestigt werden



	Packungs- inhalt	Artikel- nummer	PZN	Vers.-Einh. Packungen
<b>BODE Wandhalter 350</b>				
für 350 ml-BODE Flaschen	1 Stück	974 720	06112993	2
<b>BODE Wandhalter 500</b>				
für 500 ml-BODE Flaschen	1 Stück	974 730	06112987	2
<b>BODE Wandhalter 1000</b>				
für 1000 ml-BODE Flaschen u. Dosen	1 Stück	974 740	06112970	2

# BODE Eurospender Vario

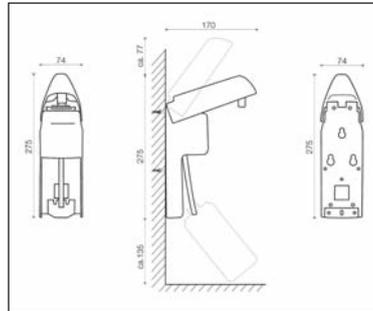
Komfortabler Kunststoffspender für einfache Bedienung.



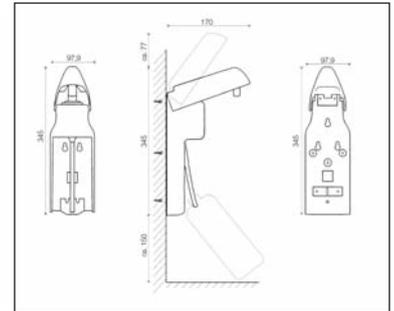
## Charakteristik

- Bequemer Pumpenwechsel
- Leichte Montage
- Einfacher und schneller Flaschenwechsel
- Einfache Bedienung und Reinigung
- Dosiermengen einstellbar auf ca. 1 – 3 ml je Hub
- Lieferung inklusive Befestigungsmaterial und Montage-/Bedienungsanleitung

## Technische Daten für Spender 350/500 ml-Flaschen



## Technische Daten für Spender 1000 ml-Flaschen



Auffangschale

Rückwand

Dosierpumpe

Designbügel in der Signalfarbe orange

	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>BODE Eurospender Vario</b>			
für 350/500 ml-Flaschen	1 Stück	981 287	1
für 1000 ml-Flaschen	1 Stück	981 288	1
<b>Ersatzteile und Zubehör</b>			
<b>Ersatzpumpe für BODE Eurospender Vario</b>			
350/500 ml	1 Stück	981 289	1
1000 ml	1 Stück	981 290	1
<b>Auffangschale mit Rückwand für BODE Eurospender Vario</b>			
350/500 ml	1 Stück	981 295	1
1000 ml	1 Stück	981 296	1
<b>Designbügel signal orange für BODE Eurospender Vario</b>			
350/500 ml	1 Stück	981 300	1
1000 ml	1 Stück	981 301	1

# Flowpack Wandhalter

für die Wandanbringung von HARTMANN Flowpack-Produkten zur Flächendesinfektion.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Flowpack-Wandhalter</b>			
Flowpack-Wandhalter	1 Stück	981 205	1
Rohrschelle für Flowpack-Wandhalter	10	980 385	1

# BODE X-Wipes Wandhalter und Sicherungsbügel

zur Befestigung des BODE X-Wipes bzw. Bacillol Wipes Spender-Systems.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>BODE X-Wipes Wandhalter</b>			
	1 Stück	977110	1
<b>BODE X-Wipes Sicherungsbügel</b>			
	1 Stück	977111	1

# Desinfektionswannen

Zubehör für die Instrumentendesinfektion.

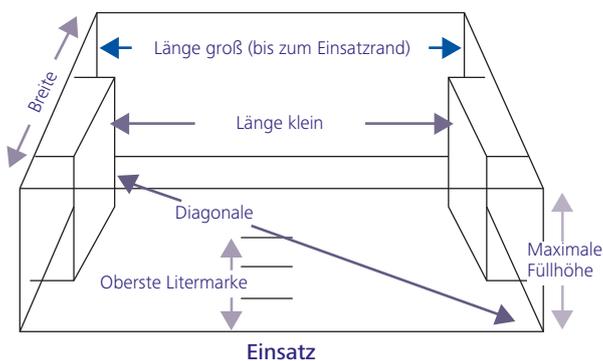


## Charakteristik

- Für das Ansetzen von Desinfektionsmitteln in allen Bereichen der Industrie und der Labore
- Anwenderfreundlicher Klarsichtdeckel (5 Liter-, 10 Liter-, 30 Liter-Wanne)
- Praktischer Siebeinsatz aus weißem PVC
- Eingearbeitete Griffmulden
- In verschiedenen Größen erhältlich

## Technische Daten

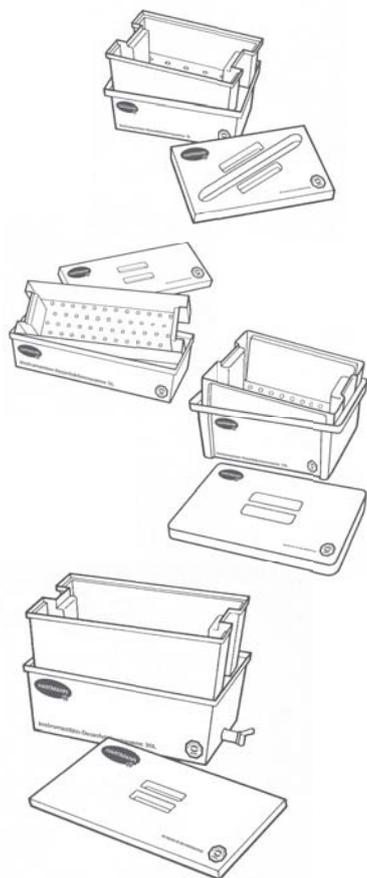
3 Liter-Wanne (Deckel mit Schlitz)	(L x B x H)	300 x 200 x 110 mm
5 Liter-Wanne	(L x B x H)	550 x 200 x 120 mm
10 Liter-Wanne	(L x B x H)	390 x 290 x 170 mm
30 Liter-Wanne (inkl. Ablaufhahn)	(L x B x H)	615 x 400 x 220 mm



## Innenmaße der BODE-Desinfektionswannen

(Alle Maße sind ungefähr und in mm angegeben.)

Desinfektionswanne	3 Liter	5 Liter	10 Liter	30 Liter
Länge bis zum Rand des Einsatzes	250	465	327	540
Länge bis zu den Griff-Einbuchtungen	192	393	257	460
Breite	160	153	245	350
Diagonale	285	475	390	630
Maximale Füllhöhe (bis zum Rand)	88	100	140	190
Höhe der höchsten Litermarke	69	65	114	148



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Desinfektionswannen</b>			
3 Liter-Wanne (Deckel mit Schlitz)	1 Stück	882 960	1
5 Liter-Wanne	1 Stück	882 860	1
10 Liter-Wanne	1 Stück	882 940	1
30 Liter-Wanne (inkl. Ablaufhahn)	1 Stück	882 970	1
<b>Ersatzteile 3 Liter-Wanne</b>			
Sieb	1 Stück	882 670	1
Deckel	1 Stück	882 770	1
<b>Ersatzteile 5 Liter-Wanne</b>			
Sieb	1 Stück	882 680	1
Deckel	1 Stück	882 780	1
<b>Ersatzteile 10 Liter-Wanne</b>			
Sieb	1 Stück	882 700	1
Deckel	1 Stück	882 990	1
<b>Ersatzteile 30 Liter-Wanne</b>			
Sieb	1 Stück	882 690	1
Deckel	1 Stück	882 790	1
Auslaufhahn	1 Stück	882 900	1

# BODE Desomat® 800

Dezentrales mikroprozessorgesteuertes Dosiergerät zur Entnahme definierter Abgabemengen von Desinfektions- und Reinigungsmittellösungen.

### Charakteristik

- Exakte, stufenlos einstellbare Dosierung des Desinfektions- bzw. Reinigungsmittels im Einstellbereich von 0,25 % – 5,0 %
- Einfache, freie Entnahme von Gebrauchslösungen
- Zusätzlich ist die automatische Entnahme zweier definierter Gebrauchslösungsmengen möglich
- Kein Vorhalten von Wasser oder Gebrauchslösung im Gerät

### Anwendungsgebiete

Der BODE Desomat 800 bietet die automatische Entnahme genau dosierter Gebrauchslösungen. Die präzise Mengenabgabe ermöglicht auch die Befüllung von Spendersystemen wie den BODE X-Wipes. Die robuste und kompakte Bauweise und leicht zu reinigende Einzelkomponenten garantieren einen problemlosen Einsatz in zahlreichen Bereichen.

Der BODE Desomat 800 entspricht den Anforderungen an Gestaltung, Eigenschaften und Betrieb von dezentralen Desinfektionsmittel-Dosiergeräten des Robert Koch-Instituts und der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention. Zertifizierte Konformität vom Centrum für Hygiene und medizinische Produktsicherheit (HygCen) Identifikationsnummer 99197.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>BODE Desomat® 800</b>	1 Stück	974 630	1

# BODE Desomat® 800 mit Display

Dezentrales Dosiergerät mit benutzerfreundlicher Bedienung über Folientastatur mit Displayanzeige.

### Charakteristik

- Exakte, stufenlos einstellbare Dosierung des Desinfektions- bzw. Reinigungsmittels in drei unterschiedlichen vorprogrammierten Konzentrationen von 0,25 % – 5,0 % (1 Haupt-, 2 Nebenkonzentrationen)
- Einfache, freie Entnahme von Gebrauchslösungen, zusätzlich ist die

automatische Entnahme zweier definierter Gebrauchslösungsmengen möglich

- Die Menge des beizumischenden Produktes sowie des Wassers wird geräteseitig einer ständigen Kontrolle unterzogen
- Eingriff in die Gerätesteuerung / Datenübertragung / Auswertung möglich

### Anwendungsgebiete

Der BODE Desomat 800 mit Display erlaubt über die Standardeinstellung hinaus verschiedene Menüführungen. Neben einer Hauptkonzentration, in die das Gerät automatisch zurückschaltet, können bis zu zwei weitere Konzentrationen eingestellt und bewusst angewählt werden. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, über Eingriff in die Gerätesteuerung tag- bzw. wochengenaue Prozessdatenprotokolle zu erhalten.

Der BODE Desomat 800 mit Display entspricht den Anforderungen an Gestaltung, Eigenschaften und Betrieb von dezentralen Desinfektionsmittel-Dosiergeräten des Robert Koch-Instituts und der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>BODE Desomat® 800 mit Display</b>	1 Stück	974 631	1

# BODE Desomat® K 800

Dezentrales Dosiergerät für die exakt dosierte Entnahme bis zu drei unterschiedlicher Gebrauchslösungen.

### Charakteristik

- Herstellung und Abgabe bis zu drei unterschiedlicher Gebrauchslösungen
- Jeweils exakte Dosierung des Desinfektions- bzw. Reinigungsmittels und/oder des Gemisches in unterschiedlichen Konzentrationen im Einstellbereich von 0,25% – 5% möglich
- Stufenlose Einstellung der Gebrauchslösung
- Benutzerfreundliche Bedienung über eine Folientastatur mit Displayanzeige

- Kontinuierliche Spülung der Impfstelle
- Optische Kontrollanzeige bei Störungen, Sperrung des Gerätes bei Produkt- und Wassermangel, fehlendem Produktfluss sowie bei Stromausfall
- Eingriff in die Gerätesteuerung/Datenübertragung/Auswertung möglich

licher Gebrauchslösungen. So können z. B. Desinfektions- und Reinigungsmittel jeweils einzeln und zusätzlich als Gemisch exakt dosiert werden. Dabei sind die einzelnen Konzentrationen unabhängig voneinander wählbar. Der BODE Desomat K 800 entspricht den Anforderungen an Gestaltung, Eigenschaften und Betrieb von dezentralen Desinfektionsmittel-Dosiergeräten des Robert Koch-Instituts und der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention.

### Anwendungsgebiete

Der BODE Desomat K 800 ermöglicht die Entnahme drei unterschied-



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>BODE Desomat® K 800</b>	1 Stück	974 830	1

# BODE Desomat® P 800

Dosiergerät zur Herstellung und Entnahme von Gebrauchslösungen unter Druck.

### Charakteristik

- Herstellung und Entnahme von Gebrauchslösungen unter Druck
- Exakte Einstellung der Dosierung des Desinfektions- bzw. Reinigungsmittels im Einstellbereich 0,25% – 3,0% (optional 5,0%)

- Optische Kontrollanzeige bei Störungen, Sperrung des Gerätes bei Produkt- und Wassermangel, fehlendem Produktfluss sowie bei Stromausfall
- Eingriff in die Gerätesteuerung / Datenübertragung / Auswertung möglich

Die Anforderungen an Gestaltung, Eigenschaften und Betrieb von dezentralen Desinfektionsmittel-Dosiergeräten des Robert Koch-Instituts und der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention beziehen sich nur auf drucklose Geräte. Der BODE Desomat P 800 wurde in Anlehnung an diese Anforderungen entwickelt.

### Anwendungsgebiete

Der BODE Desomat P 800 erstellt Gebrauchslösungen für die Flächen- und Instrumentendesinfektion unter Druck. Damit können externe Entnahmestellen wie Sprühlanzen, Topfspülen oder entfernte Entnahmestellen angeschlossen werden.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>BODE Desomat® P 800</b>	1 Stück	975 350	1

# BODE Dip Slides Combi

Nährmedien zum einfachen Nachweis von aeroben Bakterien, Pilzen und Hefen.



### Charakteristik

- Zur hausinternen Überprüfung des Hygienestatus
- 2-Kammer-System für den getrennten Nachweis von aeroben Bakterien sowie Pilzen und Hefen
- Kostengünstig
- Einfache Handhabung



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>BODE Dip Slides Combi</b>			
2 x 10 Röhren	1 Stück	900 130	1

# GlowCheck

Test-Kit zur optischen Durchführungskontrolle von Flächenreinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen.

### Charakteristik

- Einfach anzuwenden
- Kurzfristige, zeitnahe Aussage der Effektivität möglich
- Bietet diverse Möglichkeiten der unsichtbaren Markierung von Flächen
- Inkl. UV-Lampe zur schnellen optischen Kontrolle

### Anwendungsgebiete

Zur optischen Kontrolle nach Durchführung von Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen auf Flächen mittels UV-Licht.

### Anwendung

Das Test-Kit bietet verschiedene Möglichkeiten zur unsichtbaren Flächen-Markierung vor der Durchführung von Flächenreinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen. Im Anschluss daran wird mit Hilfe der UV-Lampe überprüft ob noch Markierungen vorhanden sind.

### Das GlowCheck Test-Kit besteht aus:

- 30 ml GlowCheck-UV-Spezialfarbe, Pumpspray
- 30 ml GlowCheck-UV-Spezial-Stempelfarbe
- GlowCheck-Marker
- GlowCheck-Automatikstempel „HYGIENE CHECK!“
- Hochleistungs-12-LED-UV-Schwarzlichttaschenlampe
- Schulungs-CD-ROM
- 50 ml Bacillol AF, alkoholisches Schnell-Desinfektionsmittel für Flächen



### Das GlowCheck Nachfüllset besteht aus:

- 30 ml GlowCheck-UV-Spezialfarbe, Pumpspray
- 30 ml GlowCheck-UV-Spezial-Stempelfarbe
- GlowCheck-Marker



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>GlowCheck</b>			
Test-Kit		977 260	1
Nachfüllset		981 051	1

Flächen-Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

# Derma LiteCheck Box

Handliches Schulungstool für den Fluoreszenztest mit UV-Schwarzlicht.



## Charakteristik

- Mit nur wenigen Handgriffen entsteht eine gebrauchsfertige Schulungs-Box
- Platzsparende Maße
- Offen: (B x H x T) 35 cm x 35 cm x 29,4 cm  
geschlossen: (B x H x T) 35 cm x 35 cm x 10,8 cm

## Lieferumfang

Box, 180 cm Netzkabel, 2 Tuben Visirub, Broschüre und Kennzeichnungsetiketten.

## Anwendungsbereiche

Die Derma LiteCheck Box stellt in Verbindung mit Visirub conc., dem fluoreszierenden Konzentrat zur Visualisierung von Benetzungslücken bei der Händedesinfektion, ein Instrument zur Kontrolle der korrekten Einreibetechnik dar.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Derma LiteCheck Box</b>			
	1 Stück	975 840	1
<b>Visirub</b>			
10 ml Tube	20 Stück	975 820	1



## Schutzausrüstung von Kopf bis Fuß.

Zum Schutz der Mitarbeiter vor Gefährdungen durch Krankheitserreger und beim Umgang mit Chemikalien wie Desinfektionsmitteln bietet HARTMANN Schutzausrüstung von hoher Material- und Verarbeitungsqualität.



Die persönliche Schutzausrüstung ist im Rettungsdienst für die Sicherheit der Mitarbeiter von hoher Bedeutung, da häufig infektiöse Patienten transportiert werden oder eine Besiedelung/Infektion nicht bekannt ist. Der Einsatz personengebundener Schutzkleidung umfasst risikoabhängig Handschuhe, Schutzkittel, Hauben, Masken und Schutzbrillen.

Das HARTMANN Sortiment zeichnet sich durch eine hohe Qualität aus und bietet einen Rundum-Schutz für Mitarbeiter im Rettungsdienst – vom hautverträglichen Handschuh bis zur Schutzbrille.

# Sichere Barriere vor Keimen.

Im täglichen Einsatz muss die Sicherheit der Mitarbeiter gewährleistet sein. Die Schutz- und Untersuchungshandschuhe von HARTMANN tragen diesem Anspruch gleich doppelt Rechnung: Die Peha-soft nitrile Handschuhe bieten zuverlässigen Schutz vor Keimen und Chemikalien. Gleichzeitig beugt das latexfreie synthetische Nitrilmaterial Allergien vor.

Zusätzlich punktet das Handschuh-Sortiment mit sehr guten Trageeigenschaften und wirtschaftlichem Einsatz.

	Peha-soft® nitrile white	Peha-soft® nitrile fino	Peha-soft® nitrile pf	Peha-soft® nitrile guard
	<b>LATEX FREE</b>	<b>LATEX FREE</b>	<b>LATEX FREE</b>	<b>LATEX FREE</b>
(ärztliche) Untersuchungen, Schutz von Träger und Patient vor Kreuzkontamination / Patientenbehandlung / allgemeine Krankenpflege	●	●	●	○
Verbandwechsel, Umgang mit kontaminiertem Material	●	●	●	○
Legen von Magensonden / Legen von Venenkathetern / Blutentnahme / Intravenöse Injektionen	●	●	●	○
Umgang mit Körperflüssigkeiten und Körperausscheidungen, Untersuchungsmaterial	●	●	○	○
Reinigung / Flächendesinfektion / Instrumentendesinfektion mit <b>verdünnten Lösungen</b> (Einsatz als persönliche Schutzausrüstung der Kategorien I und II)	●	●	○	○
Reinigung / Flächendesinfektion / Instrumentendesinfektion mit <b>Konzentraten</b> (Einsatz als persönliche Schutzausrüstung der Kategorie III)	○	○	●	●
Umgang mit Zytostatika / Chemikalien (Einsatz als persönliche Schutzausrüstung der Kategorie III)	○	○	●	●

● = empfohlen ○ = anwendbar

## Info Einsatz von Schutzausrüstung

Die Dienst- oder Arbeitskleidung hat keine Schutzfunktion. Im Fahrzeug ist daher für Mitarbeiter eine ausreichende Schutzausrüstung vorzuhalten. Diese umfasst z. B. feste flüssigkeitsdichte und allergenarme Einmalhandschuhe, die bei zu erwartender Kontamination zu tragen sind.

Bei Einmalkitteln ist darauf zu achten, dass diese flüssigkeitsdicht sind, wenn die Kleidung durchnässt werden könnte.

Augen- oder Gesichtsschutz ist immer dann einzusetzen, wenn mit Verspritzen oder Versprühen infektiöser oder potenziell infektiöser Flüssigkeiten zu rechnen ist.

Für das Risiko einer Luft- oder Tröpfchen-Übertragung von Erregern ist ein Mund-Nasen-Schutz vorzuhalten.

# Peha-soft® nitrile white

Der latexfreie Untersuchungs- und Schutzhandschuh aus weißem, synthetischem Nitrilkautschuk.

## Charakteristik

Latexfreie Einmal-Untersuchungs- und Schutzhandschuhe aus weichem Nitrilkautschuk, puderfrei; durch Polymer-Innenbeschichtung leicht anzuziehen; texturierter Fingerbereich für optimale Griffbarkeit; hochelastisch, besonders reißfest und sicher; hervorragende Passform und ausgezeichnetes Tastempfinden; links und rechts zu tragen.

## Anwendung

Als strapazierfähiger Einmal-Handschuh in allen Bereichen, in denen das Personal durch Kontamination gefährdet ist. Insbesondere geeignet für Personen, die auf Handschuhpuder überempfindlich reagieren oder mit Allergien gegen Latexproteine (Typ-I-Allergie). Medizinprodukt nach EN 455 und persönliche Schutzausrüstung nach EN 374, Kategorie III, für den Umgang mit verdünnten Desinfektions- und Reinigungsmitteln.

*AQL 1,0*



MPG  
EN 455/1-4

PSA Kat. III  
EN 374



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Peha-soft® nitrile white powderfree</b> unsteril, in Spenderkartons			
Extra Small	200 Stück	942 205	10
Small	200 Stück	942 206	10
Medium	200 Stück	942 207	10
Large	200 Stück	942 208	10
Extra Large	180 Stück	942 209	10

# Peha-soft® nitrile fino

Der latexfreie, samtig weiche Untersuchungshandschuh aus synthetischem Nitrilkautschuk.

## Charakteristik

Latexfreie Einmal-Untersuchungs- handschuhe aus besonders weichem, lila gefärbtem Nitrilkautschuk, puderfrei; durch Polymer-Innenbeschichtung leicht anzuziehen; texturierter Fingerbereich für optimale Griffbarkeit; hochelastisch, besonders reißfest und sicher; hervorragende Passform und ausgezeichnetes Tastempfinden; links und rechts zu tragen.

## Anwendung

Als strapazierfähiger Einmal-Handschuh in allen Bereichen, in denen das Personal durch Kontamination gefährdet ist. Insbesondere geeignet für Personen, die auf Handschuhpuder überempfindlich reagieren oder mit Allergien gegen Latexproteine (Typ-I-Allergie).

*AQL 1,0*



MPG  
EN 455/1-4

PSA Kat. III  
EN 374



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Peha-soft® nitrile fino powderfree</b> unsteril, in Spenderkartons			
Extra Small	150 Stück	942 195	10
Small	150 Stück	942 196	10
Medium	150 Stück	942 197	10
Large	150 Stück	942 198	10
Extra Large	150 Stück	942 199	10

# Peha-soft® nitrile pf

Der latexfreie Untersuchungs- und Schutzhandschuh aus synthetischem Nitrilkautschuk.

## Charakteristik

Latexfreie Einmal-Untersuchungs- und Schutzhandschuhe aus weichem, blau gefärbtem Nitrilkautschuk, puderfrei; durch Polymer-Innenbeschichtung leicht anzuziehen; texturierter Fingerbereich für optimale Griffigkeit; hochelastisch, besonders reißfest und sicher; hervorragende Passform und ausgezeichnetes Tastempfinden; links und rechts zu tragen.

## Anwendung

Als strapazierfähiger Einmal-Handschuh in allen Bereichen, in denen das Personal durch Kontamination gefährdet ist. Insbesondere geeignet für Personen, die auf Handschuhpuder überempfindlich reagieren oder mit Allergien gegen Latexproteine (Typ-I-Allergie). Persönliche Schutzausrüstung nach EN 374, Kategorie III, für den Einsatz bei Reinigungsarbeiten im Umgang mit Chemikalien und Desinfektionsmitteln.

*AQL 1,0*



MPG PSA Kat. III  
EN 455/1-4 EN 374

LATEX FREE

STERIL erhältlich

	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Peha-soft® nitrile powderfree</b> unsteril, in Spenderkartons			
Extra Small	100 Stück	942 189	10
Small	100 Stück	942 190	10
Medium	100 Stück	942 191	10
Large	100 Stück	942 192	10
Extra Large	90 Stück	942 193	10

# Peha-soft® nitrile guard

Der latexfreie Schutzhandschuh aus synthetischem Nitrilkautschuk mit der langen Stulpe.

## Charakteristik

Latexfreie Einmal-Untersuchungs- und Schutzhandschuhe mit langer Stulpe aus weichem, blau gefärbtem Nitrilkautschuk, puderfrei; durch Polymer-Innenbeschichtung leicht anzuziehen; texturierter Fingerbereich für optimale Griffigkeit; hochelastisch, besonders reißfest und sicher; hervorragende Passform und ausgezeichnetes Tastempfinden; links und rechts zu tragen.

## Anwendung

Als strapazierfähiger Einmal-Handschuh in allen Bereichen, in denen das Personal durch Kontamination gefährdet ist. Insbesondere geeignet für Personen, die auf Handschuhpuder überempfindlich reagieren oder mit Allergien gegen Latexproteine (Typ-I-Allergie). Persönliche Schutzausrüstung nach EN 374, Kategorie III, für den Einsatz bei Reinigungsarbeiten im Umgang mit Chemikalien und Desinfektionsmitteln.

*AQL 1,0*



MPG PSA Kat. III  
EN 455/1-4 EN 374

LATEX FREE

	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Peha-soft® nitrile guard powderfree</b> unsteril, in Spenderkartons			
Extra Small	100 Stück	942 200	10
Small	100 Stück	942 201	10
Medium	100 Stück	942 202	10
Large	100 Stück	942 203	10
Extra Large	100 Stück	942 204	10

# Foliodress® mask Comfort Loop

Die Einmalmaske mit optimaler Filterleistung und höchstem Tragekomfort.

## Charakteristik

Hochwertige Einmalmasken nach EN 14683 Typ II aus hypoallergenen, besonders weichen und geschmeidigen Vliesstoffen, naturlatexfrei;

mit speziellem Micro-Keimfilter für freies Atmen bei optimaler Filterleistung; mit langem, integriertem Nasenbügel; geruchsneutral und strapazierfähig; in verschiedenen Materialkombinationen und Modellen für die unterschiedlichsten Anforderungen.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Foliodress® mask Comfort Loop</b> (blau), in Entnahmekartons			
	50 Stück	992 537	10

# Foliodress® mask Protect Senso

Die Einmalmaske in einer besonders weichen und leichten Materialkombination mit ultraschallverschweißten Bändern für sehr sensible Haut.

## Charakteristik

Hochwertige Einmalmasken für sehr sensible Haut mit einer besonders weichen und leichten Materialkombination und ultraschallverschweißten

Bändern. Geprüft nach EN 14683 Typ II; hypoallergene Vliesstoffe, naturlatexfrei; mit speziellem Micro-Keimfilter für freies Atmen bei optimaler Filterleistung; mit langem, integriertem Nasenbügel; geruchsneutral und strapazierfähig.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Foliodress® mask Protect Senso</b> (blau), in Entnahmekartons			
	50 Stück	992 535	6

# Foliodress® Eye Protect

Der sichere und komfortable Extraschutz für die Augen mit individuell einstellbaren Bügeln.



## Charakteristik

Wiederverwendbare Schutzbrille mit Panoramascheibe aus hartbeschichtetem Polycarbonat, mit Antibeschlagbeschichtung und integriertem Seitenschutz; sicherer Sitz durch anatomische Form und individuell einstellbare Bügel.



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Foliodress® Eye Protect</b>	5 Stück	992 524	12

# Foliodress® S

Der Schutzkittel für Personal und Besucher.

## Charakteristik

Einmal-Schutzkittel aus weichem Vliesstoff; Einheitsgröße in großzügigem Zuschnitt mit breit überlappen-

der Rückenpartie; mit Verschlussbändern am Hals, 2 m langem Bindeband und elastischem Ärmelabschluss. Auch in einer undurchlässigen Ausführung mit Folieninnenseite erhältlich.



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Foliodress® S (blau), 112 cm</b>	5 x 10 Stück	604 705	1
<b>Foliodress® S (weiß), 122 cm, undurchlässig</b>	5 x 10 Stück	604 707	1

# Foliodress Cap Universal

Universelle Baretthaube mit umlaufendem Gummizug.

## Charakteristik

Gut geschnittene Haubenmodelle mit perfekter Passform sorgen bei allen Frisuren für eine sichere Bedeckung der Haare. Haar- und Schuppenpartikel werden zuverlässig

zurückgehalten. Eine reißfeste Verarbeitung mit Nahtverstärkung an den besonders beanspruchten Stellen erhöht die Sicherheit. Der verwendete Vliesstoff verfügt über eine hohe Luftdurchlässigkeit und gute Wärmeregulation. Die Hauben sind weich und leicht. Sie bieten auch über lange Zeiträume angenehmen Tragekomfort und schonen die Frisur.



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Foliodress® Cap Comfort Universal (weiß), in Entnahmekartons</b>	100 Stück	992 466	8



## Chirurgische Einweg-Instrumente von Kennern.

Viele Standardeingriffe im Rettungsdienst lassen sich optimal mit dem Peha®-instrument Sortiment durchführen. Die hochwertigen Einweginstrumente sind jederzeit steril einsatzbereit und sparen Aufbereitungszeit und -kosten.

### **Info** Haltbarkeit von Einweginstrumenten

Bei sachgemäßer Lagerung sind die einzeln eingeschweißten Peha-instrumente in ihren praktischen Dispensern fünf Jahre steril haltbar.

Ein hochwertiges und funktionales Instrumenten-Set ist für eine sichere chirurgische Erstversorgung am Unfallort und auf dem Transport unerlässlich. Das Peha-instrument Sortiment beinhaltet verschiedene Pinzetten, Klemmen, Scheren und Nadelhalter aus hochwertigem, mattem, gebürstetem Stahl.

Gemeinsam mit Spezialisten entwickelt und von Chirurgen getestet, verfügen die Einweginstrumente von HARTMANN über die gleiche Funktionalität wie Mehrweginstrumente. Im Rettungsdienst punktet das Sortiment mit schneller Verfügbarkeit, verlässlicher Reinheit und Qualität sowie geringen Anschaffungskosten gegenüber Mehrweginstrumenten.

Produkt	Größe	Berechnungs-Einheit	Artikel-Nummer	Versand-Einheit
---------	-------	---------------------	----------------	-----------------

## Pinzetten

<b>Standard-Pinzette anatomisch gerade</b>	14 cm	25 Stück	991 064	2
--	-------	----------	---------	---



<b>Standard-Pinzette chirurgisch gerade</b>	14 cm	25 Stück	991 063	2
---	-------	----------	---------	---



<b>Splitterpinzette gerade</b>	9 cm	25 Stück	991 065	2
--------------------------------	------	----------	---------	---



Produkt	Größe	Berechnungs-Einheit	Artikel-Nummer	Versand-Einheit
---------	-------	---------------------	----------------	-----------------

## Chirurgische Scheren

<b>Chirurgische Schere spitz/spitz gerade</b>	13 cm	25 Stück	991 083	2
---	-------	----------	---------	---



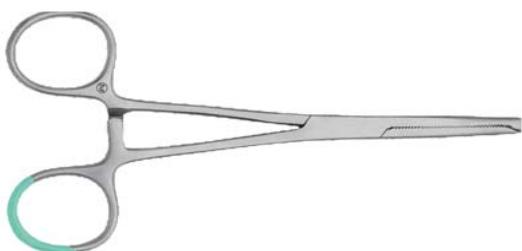
<b>Chirurgische Schere spitz/stumpf gerade</b>	14,5 cm	25 Stück	991 081	2
--	---------	----------	---------	---



Produkt	Größe	Berechnungs-Einheit	Artikel-Nummer	Versand-Einheit
---------	-------	---------------------	----------------	-----------------

## Klemmen

<b>Kocher Klemme chirurgisch</b>	14 cm	25 Stück	991 042	2
----------------------------------	-------	----------	---------	---





## Deutschlands erste Wahl bei Verbandmitteln\*



Wenn es in Deutschland um die Versorgung von Patienten mit Verbandmitteln geht, steht HARTMANN an erster Stelle.\* Deshalb ist es selbstverständlich, dass HARTMANN mit seiner langjährigen Expertise Sie im Rettungsdienst bei der Behandlung und Erstversorgung von Patienten unterstützt: mit einem umfassenden Sortiment zur Erstversorgung ihrer Patienten.

\*Quelle: Insight Health Verordnungsdaten 2016, nach Anzahl Verordnung in der jeweiligen Kategorie

# Peha-haft® latexfrei

In Deutschland  
die erste Wahl\*



Die kohäsive, elastische Fixierbinde mit dem zweifachen Hafteffekt.

### Charakteristik

Kohäsive, elastische Fixierbinden mit zweifachem Hafteffekt durch gekreppte Gewebestruktur und mikropunktueller Imprägnierung mit einem latexfreien Synthetik-Polymer; Dehnbarkeit ca. 85%; geringer Materialverbrauch durch starke Eigenhaftung, bereits wenige Touren ergeben eine sichere, dauerhafte Fixierung; dabei kein Verkleben mit Haut, Haaren oder Kleidung; luftdurchlässig, hautfreundlich und geruchsneutral, da latex-, acrylat- und chlorfrei.

- 43 % Viskose
- 37 % Baumwolle
- 20 % Polyamid



### Anwendung

Für Fixierverbände aller Art, besonders an Gelenken sowie an runden und konischen Körperteilen; zum Fixieren von Polstermaterial, Kanülen usw.



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Peha-haft® latexfrei</b> Binden, gedehnt 4 m lang, lose in Kartons			
2,5 cm	8 Binden	932 452	12
<b>Peha-haft® latexfrei</b> Binden, gedehnt 4 m lang, einzeln in Faltschachteln			
4 cm	1 Binde	932 441	90
6 cm	1 Binde	932 442	90
8 cm	1 Binde	932 443	120
10 cm	1 Binde	932 444	135
12 cm	1 Binde	932 445	84
<b>Peha-haft® latexfrei</b> Rollen, gedehnt 20 m lang, einzeln in Faltschachteln			
4 cm	1 Rolle	932 446	18
6 cm	1 Rolle	932 447	12
8 cm	1 Rolle	932 448	18
10 cm	1 Rolle	932 449	12
12 cm	1 Rolle	932 450	16
<b>Peha-haft® latexfrei</b> Rollen, gedehnt 20 m lang, lose in Kartons			
6 cm	6 Rollen	932 437	12
8 cm	6 Rollen	932 438	12
10 cm	6 Rollen	932 439	12

\*Quelle: Insight Health Verordnungsdaten 2016, nach Anzahl Verordnung in der jeweiligen Kategorie

# SicSac®

Der perfekte Auffangbeutel bei Übelkeit.

### Charakteristik

Spuckbeutel aus reißfestem Polyethylen; 11 cm großer Abschlussring als Mundstück, mit Kerben zum Einhängen des Beutels für sicheren Verschluss; Aufnahmekapazität ca. 1 Liter.



### Anwendung

Der SicSac Spuckbeutel wird nach Gebrauch einfach gedreht, in der Kerbe eingehakt und kann so problemlos entsorgt werden.



	Packungs-inhalt	Artikel-Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>SicSac® Spuckbeutel</b>			
Ø 11 cm	50 Stück	999 586	6

# Peha®-Lastotel®

Die hochelastische Fixierbinde aus strapazierfähigem Spezialgewebe.

## Charakteristik

Hochelastische Fixierbinden, Kettfäden aus gekräuseltem Polyamid und Schussfäden aus hautfreundlichen hydrophilen Fasern; Dehnbarkeit ca. 140 %; ohne Umschlag Touren schnell und einfach anzulegen; zuverlässiger und rutschfester Sitz; sterilisierbar (Dampf A 134 °C).  
58 % Polyamid  
42 % Viskose

## Anwendung

Für Fixierverbände aller Art, besonders an Gelenken sowie an konischen und runden Körperteilen; durch das strapazierfähige Gewebe sehr gut geeignet zum Umwickeln von Schienen.



		Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Peha®-Lastotel®</b> gedehnt 4 m lang, einzeln verpackt	4 cm	1 Binde	310 100	160
	6 cm	1 Binde	310 101	200
	8 cm	1 Binde	310 102	200
	10 cm	1 Binde	310 103	120
	12 cm	1 Binde	310 104	80
<b>Peha®-Lastotel®</b> gedehnt 4 m lang, lose in Kartons	4 cm	20 Binden	310 110	8
	6 cm	20 Binden	310 111	10
	8 cm	20 Binden	310 112	10
	10 cm	20 Binden	310 113	6
	12 cm	20 Binden	310 114	4
<b>Peha®-Lastotel®</b> gedehnt 4 m lang, compact verpackt	6 cm	100 Binden	310 121	8
	8 cm	100 Binden	310 122	6
	10 cm	100 Binden	310 123	5

# Omnisilk®

Spulenpflaster aus weißer Kunstseide mit synthetischem Kleber als Streifenantrag; wasserabstoßend imprägniert, sehr luftdurchlässig, mit Zickzack-Rand.

## Charakteristik

Hygpallergenes Fixierpflaster luft- und wasserdampfdurchlässig, sicher haftend, leicht reißbar, problemlos und ohne Rückstände zu entfernen, strahlenindifferent, temperatur- und alterungsbeständig.

## Anwendung

Für Verbandfixierungen aller Art, zur Befestigung von Sonden, Kanülen, Kathetern oder Messinstrumenten bei Patienten mit empfindlicher Haut. Bei der Applikation auf trockene und saubere Haut achten.



		Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Omnisilk®</b> , auf Kunststoffspulen, 5 m lang	1,25 cm	1 Spule	900 430	300
	2,5 cm	1 Spule	900 431	240
	5 cm	1 Spule	900 432	120
<b>Omnisilk®</b> , auf Kunststoffspulen, 9,2 m lang	1,25 cm	1 Spule	900 418	300
	2,5 cm	1 Spule	900 419	240
	5 cm	1 Spule	900 420	120

# Pagasling® steril

Der saugstarke Schlinggazetupfer aus reinem Verbandmull.

## Charakteristik

Schlinggazetupfer aus Verbandmull EN 14079, 20fädig; der aus nur einem Mullstück gefertigte Tupfer ist so verschlungen, dass die Schnittkanten sicher im Inneren liegen; mit hohem Absorptionsvermögen.



## Anwendung

Zur Blutstillung und Wundreinigung sowie zur großflächigen Hautdesinfektion.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Pagasling®, steril</b>			
Gr. 3, pflaumengroß	20x4 Stück	481 274	8
Gr. 3, pflaumengroß	20x5 Stück	481 284	8
Gr. 3, pflaumengroß	18x20 Stück	481 414	3
Gr. 4, eigroß	18x10 Stück	481 409	3
Gr. 5, extragroß	18x10 Stück	481 400	3

# Zetuvit® plus

*In Deutschland  
die erste Wahl\**

Die Saugkomresse mit höchster Saugleistung für stark exsudierende Wunden.

## Charakteristik

Besonders saugfähige, wundfreundliche Saugkompressen mit einem speziellen Saugkörper aus weichen Zellstoff-Flocken und hoch speicherfähigem Superabsorber, umhüllt von einem flüssigkeitsverteilenden Vlies; wasserabweisendes, luftdurchlässiges Spezialvlies auf der wundabgewandten Seite als Kontaminationsschutz, das zur Vermeidung von Applikationsfehlern grün eingefärbt ist; Außen-Umhüllung aus seidenweichem, nicht verklebendem Zweischicht-Vlies, das durch seine Kapillarwirkung Sekrete rasch in den Saugkörper weiterleitet; weich und luftdurchlässig, leicht zu drapieren, mit hoher Polsterwirkung.



## Anwendung

Zur Versorgung sehr stark exsudierender Wunden in allen medizinischen Bereichen; insbesondere z. B. bei chirurgischen Wunden, lymphatisch bedingten Wunden, Ulcus cruris, exulzierenden Tumoren; auch geeignet als Wundverband unter Kompressionsverbänden.



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>Zetuvit® Plus steril, einzeln eingeschiegelt</b>			
10x10 cm	10 Stück	413 710	8
10x20 cm	10 Stück	413 711	6
15x20 cm	10 Stück	413 712	6
20x25 cm	10 Stück	413 713	6
20x40 cm	5 Stück	413 714	8

\*Quelle: Insight Health Verordnungsdaten 2016, nach Anzahl Verordnung in der jeweiligen Kategorie

# ES-Kompressen

Die klassischen Mullkompressen mit den eingeschlagenen Schnittkanten.

## Charakteristik

Aus Verbandmull EN 14079, 17fädig, mit eingeschlagenen Schnittkanten (= ES); auch mehrfach aufgeklappt in größeren Formaten verwendbar, ohne dass störende Randfäden auftreten; gute Saugfähigkeit, luftdurchlässig, weich und geschmeidig; erhältlich in verschiedenen Lagen, steril und unsteril.



*In Deutschland die erste Wahl\**

## Anwendung

Zur allgemeinen Wundversorgung, insbesondere zur Erstversorgung von verschmutzten, infizierten und stark sezernierenden Wunden; als Tupfer und als Kompressen bei kleineren operativen Eingriffen.



		Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packungen
<b>ES-Kompressen,</b> steril, in Folienbeuteln, eingesiegelt zu 2 Stück, 8fach	5x5 cm	5x2 Stück	401 621	360
	7,5x7,5 cm	5x2 Stück	401 623	240
	10x10 cm	5x2 Stück	401 625	160
	10x20 cm	5x2 Stück	401 645	100
<b>ES-Kompressen,</b> steril, in Faltschachteln, eingesiegelt zu 2 Stück, 8fach	5x5 cm	25x2 Stück	401 721	60
	7,5x7,5 cm	25x2 Stück	401 723	36
	10x10 cm	25x2 Stück	401 725	24
	10x20 cm	25x2 Stück	401 745	15
<b>ES-Kompressen,</b> steril, in Faltschachteln, eingesiegelt zu 5 Stück, 12fach	5x5 cm	20x5 Stück	475 500	10
	7,5x7,5 cm	20x5 Stück	475 503	10
	10x10 cm	20x5 Stück	475 506	10
	10x20 cm	20x5 Stück	475 509	10
<b>ES-Kompressen,</b> steril, in Faltschachteln, eingesiegelt zu 10 Stück, 12fach	5x5 cm	10x10 Stück	475 501	10
	7,5x7,5 cm	10x10 Stück	475 504	10
	10x10 cm	10x10 Stück	475 507	10
<b>ES-Kompressen,</b> steril, in Faltschachteln, eingesiegelt zu 20 Stück, 12fach	5x5 cm	5x20 Stück	475 502	10
	7,5x7,5 cm	5x20 Stück	475 505	10
	10x10 cm	5x20 Stück	475 508	10
<b>ES-Kompressen,</b> unsteril, in sterilisierbaren Papierbeuteln, 8fach	5x5 cm	100 Stück	401 821	35
	7,5x7,5 cm	100 Stück	401 823	10
	10x10 cm	100 Stück	401 825	10
<b>ES-Kompressen,</b> unsteril, in sterilisierbaren Papierbeuteln, 12fach	5x5 cm	100 Stück	401 831	30
	7,5x7,5 cm	100 Stück	401 833	10
	10x10 cm	100 Stück	401 835	10
	10x12,5 cm	100 Stück	401 836	10
	10x20 cm	100 Stück	401 837	10
<b>ES-Kompressen,</b> unsteril, in sterilisierbaren Papierbeuteln, 16fach	5x5 cm	100 Stück	401 841	30
	7,5x7,5 cm	100 Stück	401 843	10
	10x10 cm	100 Stück	401 845	10
	10x12,5 cm	100 Stück	401 846	10

\*Quelle: Insight Health Verordnungsdaten 2016, nach Anzahl Verordnung in der jeweiligen Kategorie

Der Wundverband mit dem Micro-Netz gegen Verkleben.

## Charakteristik

Selbstklebender Wundverband aus weichem Trägervlies und zentralem Wundkissen; die Wundkontaktschicht aus einem feinmaschigen Polyethylen-Netz verhindert ein Verkleben mit der Wunde; rasche Sekretableitung durch Drainageeffekt des Micro-Netzes; gute Saugkraft und Polsterwirkung; hautfreundlich durch hypoallergenen Polyacrylatkleber.

## Anwendung

Für die postoperative Wundversorgung, aber auch zur sterilen Versorgung von Bagatellverletzungen, z. B. im Rahmen der Ersten Hilfe; bei Patienten mit besonders sensibler Haut.



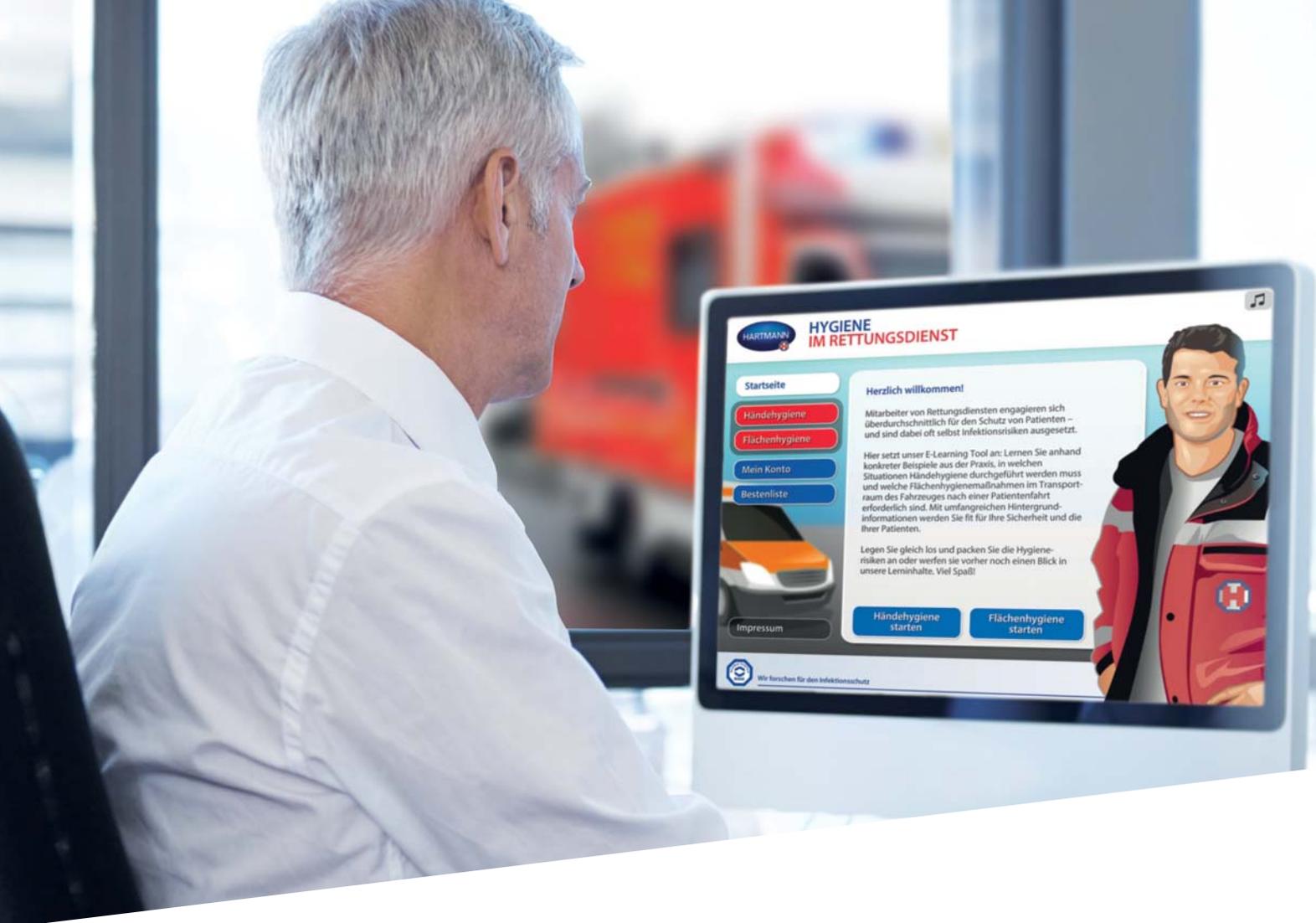
	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	Vers.-Einh. Packugen	
<b>Cosmopor® Steril,</b> »Apothekenaufmachung« einzeln eingeschelt	7,2x5 cm (IM 4x2,5 cm)	5 Stück	900 700	10
	10x6 cm (IM 6,5x2,5 cm)	5 Stück	900 701	20
	10x8 cm (IM 6,5x3,8 cm)	5 Stück	900 707	0
	15x8 cm (IM 11x3,8 cm)	5 Stück	900 703	0
	20x10 cm (IM 16x5,5 cm)	5 Stück	900 709	20
<b>Cosmopor® Steril,</b> einzeln eingeschelt	7,2x5 cm (IM 4x2,5 cm)	10 Stück	900 833	20
	7,2x5 cm (IM 4x2,5 cm)	50 Stück	900 800	20
	10x6 cm (IM 6,5x2,5 cm)	25 Stück	900 802	27
	15x6 cm (IM 11x2,5 cm)	25 Stück	900 804	18
	10x8 cm (IM 6,5x3,8 cm)	25 Stück	900 806	22
	15x8 cm (IM 11x3,8 cm)	25 Stück	900 808	14
	20x8 cm (IM 16x3,8 cm)	25 Stück	900 810	12
	10x10 cm (IM 5,5x5,5 cm)	25 Stück	900 820	8
	20x10 cm (IM 16x5,5 cm)	25 Stück	900 812	12
	25x10 cm (IM 20,5x5,5 cm)	25 Stück	900 814	8
	35x10 cm (IM 30,5x5,5 cm)	25 Stück	900 816	8
	15x15 cm (IM 10x10 cm)	25 Stück	900 823	8



## Service vom Systempartner.

Professionelle Hygienelösungen zum sicheren Schutz von Patienten und Personal sind im Rettungsdienst lebenswichtig. Daher bietet der Hygienespezialist HARTMANN zur Unterstützung der Mitarbeiter und Hygieneverantwortlichen einen umfassenden Service.





# Das E-Learning-Tool „Hygiene im Rettungsdienst“.

Praxisrelevante Inhalte mit den Modulen zur Hände- und Flächenhygiene, interaktive Einbindung der Teilnehmer und flexibles Lernen – all das bietet das E-Learning-Tool „Hygiene im Rettungsdienst“ von HARTMANN.

Teilnehmer lernen mit dem Schulungstool anhand konkreter Einsatzsituationen, Hygienemaßnahmen korrekt und sicher umzusetzen.

Darüber hinaus ist das animierte E-Learning-Tool eine gute Ergänzung zu klassischen Präsenz-Fortbildungen und sorgt für einen besonders nachhaltigen Lerneffekt.

Mitmachen unter:  
[www.rettungsdienst.bode-science-center.de](http://www.rettungsdienst.bode-science-center.de)

# Stark profitieren: Von zahlreichen Vorteilen.



Simulation realer Anwendungssituationen



Nach Empfehlungen des Robert Koch-Instituts und der Weltgesundheitsorganisation



Nach aktuellen Erkenntnissen der Lern- und Motivationsforschung



Teilnehmer legen fest, wann, wo und wie lange sie lernen möchten



Teilnehmer bestimmen individuell Tempo und Wiederholung von Lerninhalten

## **Neu** Richtig punkten: Mit dem Hygiene-Quiz.

Mit dem Hygiene-Quiz können Rettungskräfte ihr Hygienewissen testen, weiter ausbauen und Fortbildungspunkte sammeln.

### Das Quiz...

- bietet 70 Fragen aus verschiedenen Themengebieten.
- ist im Laufe des Jahres 2018 auch als App verfügbar.
- wird laufend aktualisiert und um neue Fragen ergänzt.
- sorgt für Spannung und jede Menge Spielspaß.



### Lust auf Wettkampf?

Das Quiz macht's möglich. Fordern Sie andere Spieler einfach zum Wissens-Duell heraus.

# Produktübersicht

## Händedesinfektion

Sterillium®	8
Sterillium® classic pure	9
Sterillium® med	10
Sterillium® Virugard	11

## Händeschutz und -pflege

Baktolan® protect	12
Baktolan® protect+ pure	12
Baktolan® balm	13
Baktolan® balm pure	13
Baktolan® lotion	13
Baktolan® lotion pure	13

## Händereinigung

Baktolin® pure	14
Baktolin® sensitive	14

## Hautantiseptik

Cutasept® F	15
-------------	----

## Flächendesinfektion

Bacillo® AF	18
Bacillo® AF Tissues	19
Bacillo® 30 Tissues/-XXL	20
Bacillo® Tissues	21
Kohrsolin® FF	22
Kohrsolin® FF Tissues	23
Kohrsolin® extra	24
Kohrsolin® extra Tissues	25
Mikrobac® forte	26
Mikrobac® virucidal Tissues	27
Mikrobac® Tissues/-XXL	28
Dismozon® plus	29
BODE X-Wipes	30

## Tuchspendersystem

X-Wipes Safety Pack	31
---------------------	----

## Manuelle Instrumentenaufbereitung

Bomix® plus	33
Bodedex® forte	34
Korsolex® plus	34
Korsolex® med AF	35
Korsolex® basic	36
Korsolex® extra	37

## Spender für die Händehygiene

BODE Eurospender 1 plus	40
BODE Eurospender 1 plus Touchless	40
BODE Eurospender 3	42
Eurospender 3 flex	43
BODE Eurospender 3000	44
BODE Wandhalter	44
BODE Eurospender Vario	45

## Dosiergeräte

BODE Desomat® 800	48
BODE Desomat® 800 mit Display	48
BODE Desomat® K 800	49
BODE Desomat® P 800	49

## Geräte und Zubehör

Flowpack Wandhalter	46
Bode X-Wipes Wandhalter und Sicherungsbügel	46
desinfektionswannen	47
BODE Dip Slides Combi	50
GlowCheck	50
Derma LiteCheck Box	51

## Untersuchungs- und Schutzhandschuhe

Peha-soft® nitrile white	54
Peha-soft® nitrile fino	54
Peha-soft® nitrile pf	55
Peha-soft® nitrile guard	55

## Schutzausrüstung

Foliodress mask Comfort Loop	56
Foliodress mask Protect Senso	56
Foliodress Eye Protect	57
Foliodress Cap Comfort	57

## Chirurgische Einweg-Instrumente

Peha Instruments	59
------------------	----

## Patientenversorgung

Peha-haft latex frei	61
SicSac	61
Peha-Lastotel	62
Omnisilk	62
Pagasling steril	63
Zetuvit plus	63
ES-Kompressen	64
Cosmopor Steril	65

# Pflichttexte

## Pflichttexte für Arzneimittel in Deutschland gemäß Heilmittelwerbegesetz (HWG) für Fachkreise

**Cutasept F:** *Wirkstoff:* Propan-2-ol. **Zusammensetzung:** 100 g Lösung enthalten: *Wirkstoff:* Propan-2-ol 63,0 g, entspricht 72 Vol.%. *Sonstige Bestandteile:* Benzalkoniumchlorid, Gereinigtes Wasser. **Anwendungsgebiete:** Hautdesinfektion vor Punktionen, Injektionen und operativen Eingriffen. Chirurgische und hygienische Händedesinfektion. **Gegenanzeigen:** Nicht in unmittelbarer Nähe der Augen anwenden. Unverträglichkeit gegenüber Inhaltsstoffen. Bei sachgemäßem Gebrauch kann Cutasept F während der Schwangerschaft und Stillzeit verwendet werden. **Nebenwirkungen:** Leichte, diffuse Hautreizungen sind häufig. Kontaktallergische Reaktionen können auftreten. **Warnhinweise:** Für die Behandlung von Säuglingen und Kleinkindern liegen keine ausreichenden Erfahrungen vor. Die Anwendung darf in diesen Fällen nur nach besonders strenger Indikationsstellung und unter ärztlicher Aufsicht erfolgen. Benzalkoniumchlorid kann Hautreizungen hervorrufen. Keine Hautbenetzung unter Blutleere-Manschetten. Bei Inzisionsfolien vollständige Auftrocknung abwarten. Erst nach Auftrocknung elektrische Geräte benutzen. Ansammlungen auf Patientenliegeflächen vermeiden. Nicht in Kontakt mit offenen Flammen bringen. Von Zündquellen fernhalten. Bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Präparates ist mit Brand- und Explosionsgefahren nicht zu rechnen. Bei Kontakt der Lösung mit den Augen sollten die geöffneten Augen für einige Minuten mit fließendem Wasser gewaschen werden. Nach Verschütten des Desinfektionsmittels sind folgende Maßnahmen zu treffen: Sofortiges Aufnehmen der Flüssigkeit, Verdünnen mit viel Wasser, Lüften des Raumes sowie das Beseitigen von Zündquellen. Flammpunkt nach DIN 51755: 21 °C. Entzündlich. Ein etwaiges Umfüllen darf nur unter aseptischen Bedingungen (Sterilbank) erfolgen.

**Sterillium:** *Wirkstoffe:* Propan-2-ol, Propan-1-ol, Mecetroniumetilsulfat. **Zusammensetzung:** 100 g Lösung enthalten: *Wirkstoffe:* Propan-2-ol 45,0 g, Propan-1-ol 30,0 g, Mecetroniumetilsulfat 0,2 g. *Sonstige Bestandteile:* Glycerol 85 %, Tetradecan-1-ol, Duftstoffe, Patentblau V 85 %, Gereinigtes Wasser. **Anwendungsgebiete:** Zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion. Zur Hautdesinfektion vor Injektionen und Punktionen. **Gegenanzeigen:** Für die Desinfektion von Schleimhäuten nicht geeignet. Nicht in unmittelbarer Nähe der Augen oder offener Wunden anwenden. Überempfindlichkeit (Allergie) gegen einen der Inhaltsstoffe. **Nebenwirkungen:** Gelegentlich kann eine leichte Trockenheit oder Reizung der Haut auftreten. In solchen Fällen wird empfohlen, die allgemeine Hautpflege zu intensivieren. Allergische Reaktionen sind selten. **Warnhinweise:** Sterillium soll nicht bei Neu- und Frühgeborenen angewendet werden. Erst nach Auftrocknung elektrische Geräte benutzen. Nicht in Kontakt mit offenen Flammen bringen. Auch nicht in der Nähe von Zündquellen verwenden. Flammpunkt 23 °C, entzündlich. Bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Präparates ist mit Brand- und Explosionsgefahren nicht zu rechnen. Nach Verschütten des Desinfektionsmittels sind folgende Maßnahmen zu treffen: sofortiges Aufnehmen der Flüssigkeit, Verdünnen mit viel Wasser, Lüften des Raumes sowie das Beseitigen von Zündquellen. Nicht rauchen. Im Brandfall mit Wasser, Löschpulver, Schaum oder CO<sub>2</sub> löschen. Ein etwaiges Umfüllen darf nur unter aseptischen Bedingungen (Sterilbank) erfolgen.

**Sterillium classic pure:** *Wirkstoffe:* Propan-2-ol, Propan-1-ol, Mecetroniumetilsulfat. **Zusammensetzung:** 100 g Lösung enthalten: *Wirkstoffe:* Propan-2-ol 45,0 g, Propan-1-ol 30,0 g, Mecetroniumetilsulfat 0,2 g. *Sonstige Bestandteile:* Glycerol 85 %, Tetradecan-1-ol, Gereinigtes Wasser. **Anwendungsgebiete:** Zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion. Zur Hautdesinfektion vor Injektionen und Punktionen. **Gegenanzeigen:** Für die Desinfektion von Schleimhäuten nicht geeignet. Nicht in unmittelbarer Nähe der Augen oder offener Wunden anwenden. Überempfindlichkeit (Allergie) gegen einen der Wirkstoffe oder der sonstigen Bestandteile. **Nebenwirkungen:** Gelegentlich kann eine leichte Trockenheit oder Reizung der Haut auftreten. In solchen Fällen wird empfohlen, die allgemeine Hautpflege zu intensivieren. Allergische Reaktionen sind selten. **Warnhinweise:** Die Händedesinfektion dient der gezielten Vermeidung einer Infektionsübertragung z. B. in der Krankenpflege. Sterillium classic pure soll nicht bei Neu- und Frühgeborenen angewendet werden. Die Anwendung bei Säuglingen und Kleinkindern soll erst nach ärztlicher Rücksprache erfolgen. Ein Kontakt der Lösung mit den Augen muss vermieden werden. Wenn die Augen mit der Lösung in Berührung gekommen sind, sind sie bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser zu spülen. Ein Umfüllen von einem Behältnis in ein anderes soll vermieden werden um eine Kontamination der Lösung zu vermeiden. Wenn Umfüllen unvermeidbar ist, darf es nur unter aseptischen Bedingungen (z. B. Benutzung von sterilen Behältnissen unter Laminar Air Flow) erfolgen. Erst nach Auftrocknung elektrische Geräte benutzen. Nicht in Kontakt mit offenen Flammen bringen. Auch nicht in der Nähe von Zündquellen verwenden. Flammpunkt 23 °C, entzündlich. Bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Präparates ist mit Brand- und Explosionsgefahren nicht zu rechnen. Nach Verschütten des Desinfektionsmittels sind folgende Maßnahmen zu treffen: sofortiges Aufnehmen der Flüssigkeit, Verdünnen mit viel Wasser, Lüften des Raumes sowie das Beseitigen von Zündquellen. Nicht rauchen. Im Brandfall mit Wasser, Löschpulver, Schaum oder CO<sub>2</sub> löschen.

**Sterillium med:** *Wirkstoff:* Ethanol. **Zusammensetzung:** 100 g Lösung enthalten: *Wirkstoff:* Ethanol 99 % 85,0 g, *Sonstige Bestandteile:* Butan-2-on, 1-Propanol (Ph. Eur.), Tetradecan-1-ol, Glycerol 85 %, Gereinigtes Wasser. **Anwendungsgebiete:** Zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion. **Gegenanzeigen:** Nicht in unmittelbarer Nähe der Augen oder offener Wunden anwenden. Hinweis: Bei Kontakt der Lösung mit den Augen sollten die geöffneten Augen für einige Minuten mit fließendem Wasser gewaschen werden. Nicht bei Überempfindlichkeit (Allergie) gegen den Wirkstoff oder einen der sonstigen Bestandteile anwenden. **Nebenwirkungen:** Gelegentlich kann eine leichte Trockenheit oder Reizung der Haut auftreten. In solchen Fällen wird empfohlen, die allgemeine Hautpflege zu intensivieren. Allergische Reaktionen sind selten. **Warnhinweise:** Nur äußerlich anwenden. Aufgrund des Gehaltes an Alkohol kann häufige Anwendung des Arzneimittels auf der Haut Reizungen oder Entzündungen verursachen. Nicht in Kontakt mit offenen Flammen bringen. Von Zündquellen fernhalten – nicht rauchen. Flammpunkt nach DIN 51755: ca. 16 °C, leicht-entzündlich. Bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Präparates ist mit Brand- und Explosionsgefahren nicht zu rechnen. Nach Verschütten des Desinfektionsmittels sind folgende Maßnahmen zu treffen: sofortiges Aufnehmen der Flüssigkeit, Verdünnen mit viel Wasser, Lüften des Raumes sowie das Beseitigen von Zündquellen. Im Brandfall mit Wasser, Löschpulver, Schaum oder CO<sub>2</sub> löschen. Ein etwaiges Umfüllen darf nur unter aseptischen Bedingungen (Sterilbank) erfolgen.

**Sterillium Virugard:** *Wirkstoff:* Ethanol. **Zusammensetzung:** 100 g Lösung enthalten: *Wirkstoff:* Ethanol 99 % 95,0 g. *Sonstige Bestandteile:* Butan-2-on, Glycerol, Tetradecan-1-ol, Benzin. **Anwendungsgebiete:** Hygienische und chirurgische Händedesinfektion. **Gegenanzeigen:** Nicht auf Schleimhäuten anwenden. Nicht in unmittelbarer Nähe der Augen oder offener Wunden anwenden. Überempfindlichkeit gegen Inhaltsstoffe. **Nebenwirkungen:** Selten treten leichte, diffuse Hautirritationen oder allergische Reaktionen auf. In solchen Fällen wird empfohlen, die allgemeine Hautpflege zu intensivieren. **Warnhinweise:** Nicht in Kontakt mit offenen Flammen bringen. Nicht in der Nähe von Zündquellen verwenden. Flasche nach Gebrauch verschließen. Flammpunkt nach DIN 51755: 0 °C. Leicht entzündlich. Elektrostatische Aufladung vermeiden. Mit alkoholfreien Händen nichts berühren. Nach Verschütten des Desinfektionsmittels sind folgende Maßnahmen zu treffen: Sofortiges Aufnehmen der Flüssigkeit, Verdünnen mit viel Wasser, Lüften des Raumes sowie das Beseitigen von Zündquellen. Nicht rauchen. Ein etwaiges Umfüllen darf nur unter aseptischen Bedingungen (Sterilbank) erfolgen.

BODE Chemie GmbH, Melanchthonstraße 27, 22525 Hamburg

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

PAUL HARTMANN AG  
Paul-Hartmann-Straße 12  
89522 Heidenheim  
Postfach 14 20  
89504 Heidenheim  
Deutschland  
Tel. + 49 (0) 7321-36-0  
Fax + 49 (0) 7321-36-3636  
E-Mail: [info@hartmann.info](mailto:info@hartmann.info)

**Besuchen Sie uns im Internet unter [www.hartmann.de](http://www.hartmann.de)**

Auf der HARTMANN-Website finden Sie neben dem aktuellen Sortiment und nützlichen Informationen auch ein umfassendes Serviceangebot.

**Für Fragen zu unseren Produkten und weitere Informationen steht Ihnen unser Customer Care Center gerne zur Verfügung.**

Tel. + 49 (0) 800-2-843647\*  
E-Mail: [info@hartmann.info](mailto:info@hartmann.info)

**In unserem Online-Shop können Sie rund um die Uhr bequem bestellen unter [www.hartmann.de/shop](http://www.hartmann.de/shop)**

\* kostenlos aus dem gesamten deutschen Fest- und Mobilfunknetz.  
Mo-Fr. 8.00-16.00 Uhr



**Gesundheit ist  
unser Antrieb**