



Desinfektion, Hygiene und Pflege

Gesamtkatalog 2022



**„WIR SCHÜTZEN
IHRE GESUNDHEIT.“**

DR. HENNING SCHUMACHER, FIRMENGRÜNDER

Dr. Henning Schumacher (Mitte), Gründer der Dr. Schumacher GmbH

Unsere Vision von Gesundheit

Seit mehr als 40 Jahren steht die Idee von hoch wirksamen, gefahrstoffarmen und besonders anwenderfreundlichen Desinfektionsmitteln hinter den Produkten von Dr. Schumacher. Neben dieser Vision des Firmengründers hat auch sein Leitgedanke nach wie vor Bestand: Der Mensch und seine Gesundheit stehen im Mittelpunkt unseres Denkens und Handelns.

Seinem Pioniergeist folgend, gründet Dr. Henning Schumacher 1978 die Dr. Schumacher GmbH in Melsungen und übergibt das Unternehmen Ende der 90er Jahre an seine Söhne Dierk und Jens, die die Firmenphilosophie ihres Vaters fortführen. Auch die Erforschung und Entwicklung neuer Produkte prägt die Geschichte sowie den Erfolg des Unternehmens maßgeblich und zeichnet sich dabei stets durch das Zusammenspiel von Innovation und Tradition aus.



Firmenhauptsitz in Malsfeld-Beiseförth

Mit rund 1.650 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in acht Ländern und einem Netzwerk von Distributionspartnern in 70 Ländern, ist die Dr. Schumacher GmbH einer der europaweit führenden Anbieter in der Entwicklung und Herstellung von eigenen und Private Label-/OEM-Produkten. Ob Hygiene-, Desinfektions- und Pflegeprodukte für alle medizinischen Bereiche oder Produkte für den Consumer-Bereich – das Unternehmen bietet seinen Kunden ein umfassendes Full-Service-Angebot. Neben seiner wertorientierten Unternehmenskultur ist das Familienunternehmen auch seinem nordhessischen Standort treu geblieben und beschäftigt in seiner Zentrale in Malsfeld-Beiseförth inzwischen rund 400 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Qualität, die überzeugt

Qualität ist bei Dr. Schumacher kein Versprechen, sondern ein Bekenntnis. Als Entwickler und Produzent im Gesundheitsbereich ist sich das Unternehmen seiner Verantwortung gegenüber Kunden sowie Anwenderinnen und Anwendern bewusst. Für die Produkte gelten daher höchste Qualitätsanforderungen und -kontrollen – stets mit dem Ziel, kompetente und zugleich einfache Lösungen zu entwickeln,

die Personal sowie Patientinnen und Patienten sicher vor Infektionen und Kontaminationen schützen. Bei der Herstellung der Produkte werden nicht nur die neuesten technologischen Erkenntnisse und Verfahren angewendet, auch eine ressourcenschonende und umweltfreundliche Arbeitsweise hat hohen Stellenwert für das Familienunternehmen. Als zertifizierter Hersteller von Medizinprodukten, Arzneimitteln, Bioziden und Kosmetika verfügt Dr. Schumacher daher auch über ein validiertes Umweltmanagementsystem.

Aber nicht nur die Produktqualität überzeugt: auch bei Fragen und Problemen steht das Familienunternehmen seinen Kunden mit kompetenter Beratung zur Seite. Ein umfangreich ausgebildetes Außendienst-Team besucht Kunden regelmäßig vor Ort, beantwortet Fragen und löst Probleme direkt dort, wo sie entstehen. Im Dialog mit Kunden sowie Anwenderinnen und Anwendern können auf diese Weise wichtige Erkenntnisse für die kontinuierliche Weiterentwicklung der Produkte und Dienstleistungen gewonnen werden – damit Dr. Schumacher auch künftig der verlässliche Partner für den Schutz Ihrer Gesundheit bleibt.

Dr. Schumacher ist zertifiziert nach DIN EN 13485, DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001, BS OHSAS 18001, verfügt über ein validiertes Umweltmanagementsystem nach EMAS und ist Mitglied im Industrieverband IHO, VCI – Verband der Chemischen Industrie e. V., BAH, DGSV und der DGKH.



Produkthighlights

Unser Portfolio - Made in Germany. Unser Service - Made in Europe. Wir sind einer der europaweit führenden Hersteller für Desinfektions-, Hygiene- und Pflegeprodukte sowohl im gesamten medizinischen Bereich, als auch in der Babypflege, Körperhygiene, Kosmetik und im Haushalt. Sie erhalten unsere Produkte in derzeit rund 70 Ländern der Welt. So machen wir uns für ein hygienisches Bewusstsein stark – weltweit. Dr. Schumacher steht für Qualität. Kein Versprechen, ein Bekenntnis. Mit zahlreichen Innovationen und Erfindergeist bieten wir leistungsstarke Produktportfolios im Bereich Haut/Hände, Fläche und Instrumente!



ASEPTOMAN® MED

ASEPTOMAN MED ist ein spürbar hautfreundliches Händedesinfektionsmittel mit maximaler Wirksamkeit in der Routine. Es ist begrenzt viruzid PLUS in 30 Sekunden (inkl. Noroviren). Daher das optimale Produkt für den ganzjährigen Einsatz. Durch die geringalkoholische Rezeptur ist es besonders hautverträglich.



DESCOLIND PFLEGESERIE

Mit den neu entwickelten DESCOLIND-Serien setzt Dr. Schumacher Maßstäbe für die Reinigung, Pflege und den Schutz von Händen. Die Präparate der drei Serien COMFORT, PURE und EXPERT sind mit ihren modernen Rezepturen speziell auf die Bedürfnisse unterschiedlicher Hauttypen abgestimmt.



PERFEKTAN® DUO EFFECT

Hinter **PERFEKTAN DUO EFFECT** versteckt sich eine echte Innovation: Zwei hochwirksame Partner zur selbstständigen Reinigung von HF-Instrumenten und Kauterspitzen lösen gemeinsam mühevoll, manuelles Reinigen ab. Das patentierte Verfahren verbessert die Arbeitssicherheit und bietet ein Plus an Werterhalt für Ihre HF-Instrumente.

DESCOCEPT SENSITIVE

DESCOCEPT SENSITIVE bietet Ihnen als flüssige Schnelldesinfektion und als Wipes das ideale Produkt für das patientennahe Umfeld. Es zeichnet sich durch seine umfassende und schnelle Wirksamkeit sowie die herausragende Materialverträglichkeit, auch für empfindliche Flächen, aus.



ONE SYSTEM PLUS®

ONE SYSTEM PLUS ist ein innovatives Einweg-Vliestuchspendersystem zur Durchführung von Hygienemaßnahmen, insbesondere für die Verwendung in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko. Es ist mit einer Vielzahl von Dr. Schumacher Flächendesinfektionsmitteln kompatibel und gewährleistet eine geprüfte Standzeit von bis zu 42 Tagen.



Dr. Schumacher Hygienelevel

Alle Viruswirksamkeiten farblich codiert

Nicht erst seit dem neuartigen Coronavirus SARS-CoV-2 gehören Viren zu denjenigen Pathogenen, die vor allem bei älteren und immungeschwächten Menschen schwerwiegende Erkrankungen auslösen können. Rund 85 % der nosokomialen Ausbrüche in Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen werden durch virale Erreger hervorgerufen¹.

Viren lassen sich nach ihrem Aufbau in zwei Kategorien einteilen: in Viren mit und ohne Hülle. Behüllte Viren wie z.B. Corona-, HIV- und Influenzaviren bieten chemischen Substanzen eine gute Angriffsfläche und sind daher leicht zu inaktivieren. Hüllenlose Viren wie z. B. Noro- oder Coxsackieviren sind stabiler gegenüber Desinfektionsmitteln. Die unbehüllten Noro-, Rota- und Adenoviren sind besonders häufig für Ausbrüche verantwortlich. 74 % aller nosokomialen Ausbrüche werden

allein durch Noroviren hervorgerufen¹. Diese Viren sind stabiler als behüllte Viren, aber nicht so stabil wie einige andere unbehüllte Viren.

Den unterschiedlichen Widerstandsfähigkeiten von Viren entsprechen drei Wirkungsspektren von Desinfektionsmitteln, die nach den Methoden von RKI/DVV bzw. nach DIN EN geprüft werden: Begrenzt viruzid, begrenzt viruzid PLUS und viruzid.

Die farbliche Codierung der Hygienelevel **PREVENT :: PRESERVE :: PROTECT** spiegelt die drei Wirkungsspektren wider. So erkennen Anwender auf den ersten Blick die jeweilige Viruswirksamkeit der meisten Dr. Schumacher Produkte.

Quelle:

¹ Robert Koch-Institut. Nosokomiale Ausbrüche. Stand: 07.12.2016. <https://bit.ly/2VfepMo>

Erfahren Sie mehr:

www.schumacher-online.com/de/einfach

PREVENT LEVEL

Wirkungsspektrum:

Bakterizid, levurozid, **begrenzt viruzid***

Behüllte Viren sind von einer Lipidhülle umgeben. Die Virushülle bietet einen Angriffspunkt und kann durch Desinfektionsmittel leicht zerstört werden. Dazu reicht ein Wirkungsspektrum begrenzt viruzid aus. Viele behüllte Viren sind von hoher klinischer Relevanz.

Relevante Viren: HBV, HCV und HIV, Corona- sowie Influenzaviren.

PRESERVE LEVEL

Wirkungsspektrum:

Bakterizid, levurozid, **begrenzt viruzid PLUS***

Hüllenlose Viren sind grundsätzlich stabiler als behüllte Viren. Innerhalb dieser Gruppe gibt es jedoch einige Viren, die nicht so widerstandsfähig sind wie andere unbehüllte Viren. Klinisch relevant sind dabei Noro-, Rota und Adenoviren, die für eine Vielzahl an Ausbrüchen verantwortlich sind. Da eine viruzide Wirksamkeit hier nicht erforderlich und grundsätzlich auch schwieriger zu erzielen ist, wurde das Wirkungsspektrum begrenzt viruzid PLUS eingeführt.

Relevante Viren: Alle behüllten Viren sowie Noro-, Rota- & Adenoviren.

PROTECT LEVEL

Wirkungsspektrum:

Bakterizid, levurozid, **viruzid***

Bei unbehüllten Viren mit hoher Widerstandsfähigkeit können hochwirksame Wirkstoffe, höhere Desinfektionsmittelkonzentrationen und längere Einwirkzeiten erforderlich sein. Das Wirkungsspektrum von Produkten gegenüber diesen Viren entspricht der Kategorie viruzid und schließt eine begrenzt viruzide Aktivität und eine begrenzt viruzid PLUS Aktivität ein.

Relevante Viren: ECHO-, Coxsackie-, Rhino-, Picorna- und Papillomviren.

* **begrenzt viruzid:** alle behüllten Viren

begrenzt viruzid PLUS: alle behüllten Viren, zusätzlich Noro, Rota- und Adenoviren

viruzid: alle behüllten und unbehüllten Viren

Anwendungsbezogen können weitere Wirkspektren (sporizid, fungizid, tuberkulozid, mykobakterizid) in der **Prevent :: Preserve :: Protect** Anwendungsempfehlung berücksichtigt sein.

Beispiel Produktinformation (PIF)



Beispiel Produktseite

VAR

OG/MP

RIG/UV

R0 AB

BK

ULTRASOL® ACTIVE

Pulverkonzentrat zur Flächendesinfektion

- Für Desinfektionsmaßnahmen mit erhöhten Wirksamkeitsanforderungen
- Wirkspektrum umfassend und kompromisslos
- Zuverlässig und sicher in der Anwendung

ULTRASOL ACTIVE ist ein hochwirksames Pulverkonzentrat, das zur Desinfektion und Reinigung von Oberflächen aller Art ein exzellentes Wirkungsspektrum bietet. ULTRASOL ACTIVE ist ein praktisch staubfreies Pulver, das sehr einfach und zuverlässig dosiert werden kann. ULTRASOL ACTIVE ist RIG AB gelistet und eignet sich sowohl zur Flächenwischdesinfektion dort, wo in der Routine erhöhte Wirksamkeitsanforderungen bestehen, als auch zur Desinfektion im Sprechsal. Das Produkt bietet durch den in der mikrobiologischen Anwendungslösung enthaltenen Wirkstoff Peressigsäure ein umfassendes Wirkspektrum, eine hervorragende Materialverträglichkeit und eine gute Reinigungsleistung. Die Wirksamkeit von ULTRASOL ACTIVE ist auch bei hohen organischen Belastungen gewährleistet und angetrocknete Blutbelastungen können mühelos und sicher entfernt werden.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten		PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum		begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion		1 % - 5 min 0,5 % - 15 min	1 % - 15 min	2 % - 30 min 1 % - 60 min
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion			2 % - 15 min	
Anwendungsempfehlung zur sporiziden Flächendesinfektion				

Zusammensetzung
Wirkstoff: Peressigsäure (w-w): 750 ppm (1 %ige Lösung)

Gefäße	VE	Inhalt	Art. Nr.
Sachet	100	20 g	00-255-0002
Dose	6	1 kg	00-255-010

PROTECT

Hygienelevel im Katalog

Die meisten Produkte in unserem Gesamtkatalog sind nach ihrer Viruswirksamkeit farblich codiert, sodass auf den ersten Blick erkennbar ist, gegen welche Gruppe von Viren das Desinfektionsmittel wirksam ist bzw. welche der drei Wirkungsspektren begrenzt viruzid, begrenzt viruzid PLUS, viruzid erfüllt wird. Die Wirksamkeitstabellen umfassen dabei auch Empfehlungen, die über die jeweilige Viruswirksamkeit hinaus gehen und an praktischen Anwendungssituationen orientiert sind.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	1 % - 5 min 0,5 % - 15 min	1 % - 15 min	2 % - 30 min 1 % - 60 min
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion		2 % - 15 min	
Anwendungsempfehlung zur sporiziden Flächendesinfektion			

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

* PREVENT :: PRESERVE :: PROTECT beinhaltet die bakterizide, levurozide Wirksamkeit.

Desinfektion, Hygiene und Pflege

Willkommen bei Dr. Schumacher. Wir stellen den Menschen in den Mittelpunkt unseres Handelns. Ob Hygienebeauftragter, Einkäufer, Anwender oder Patient: Wir bieten wirksame und sichere Produkte für die tägliche Anwendung in allen medizinischen Bereichen. Unsere innovativen Produkte entwickeln wir praxisnah in enger Zusammenarbeit mit dem Anwender. Ergänzt durch individuelle Beratung und maßgeschneiderte Dienstleistungen schaffen wir so einen ganzheitlichen Support in allen Fragen zu Desinfektion, Hygiene und Pflege.



HINWEISE UND ERLÄUTERUNGEN

VAH

Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Verbunds für Angewandte Hygiene e. V. (www.vah-online.de)

ÖGHMP

Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste der Österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin (www.oeghmp.at)

RKI/DVV

Viruzid wirksames Produkt nach der Leitlinie der Deutschen Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten e. V. (DVV) und des Robert Koch-Instituts (RKI)

RKI A

Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Robert Koch-Instituts gemäß § 18 IfSG, Wirkbereich A

RKI AB

Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Robert Koch-Instituts gemäß § 18 IfSG, Wirkbereich AB

IHO

Industrieverband Hygiene und Oberflächenschutz für industrielle und institutionelle Anwendung e. V.

Desinfektionsmittelliste
(www.desinfektionsmittelliste.de)

FLÄCHE

Gebrauchsfertige Desinfektionsmittel	10	
--------------------------------------	----	---

Desinfektionsmittelkonzentrate	14	
--------------------------------	----	---

Gebrauchsfertige Desinfektionstücher	20	
--------------------------------------	----	---


Vliestuchspendersysteme	28	
-------------------------	----	---

HÄNDE UND HAUT

Sanierung	36	
-----------	----	---

Händedesinfektion	40	
-------------------	----	--

Hautdesinfektion	46	
------------------	----	---

Hände- und Hautreinigung, -pflege und Hautschutz	50	
---	----	---

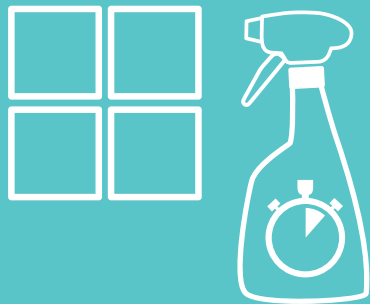
INSTRUMENTE

Manuelle Reinigung und Desinfektion	62	
-------------------------------------	----	---

Maschinelle Reinigung und Desinfektion	70	
Instrumentenpflege	77	

APPLIKATIONSHILFEN

Spender, Halter und Dosierhilfen	78	
----------------------------------	----	---



Fläche

Gebrauchsfertige Desinfektionsmittel

Die gebrauchsfertigen Lösungen von Dr. Schumacher können sowohl zur Routinesdesinfektion als auch zur gezielten Desinfektion eingesetzt werden. Ihr Einsatz empfiehlt sich für die schnelle und einfache Desinfektion kleiner, mittlerer und größerer Flächen.

Die Vorteile

Zeitsparend: Zeitaufwendiges Ansetzen von Lösungen und komplizierte Dosierungsberechnungen entfallen.

Anwendungssicher: Mitarbeiter profitieren von hoher Arbeitssicherheit. Keine Fehldosierungen möglich.

Sofort verwendbar: Ohne aufwendige Vorbereitung einsetzbar und einfach zu handhaben.

Breit einsetzbar: Die intelligent abgestimmten Rezepturen erlauben den Einsatz für unterschiedliche Risikosituationen – von der Routine bis zu erhöhten Anforderungen, wie z. B. im patientennahen Umfeld.

Ob auf alkoholischer und alkoholfreier Basis – die gebrauchsfertigen Dr. Schumacher-Flächendesinfektionsmittel erfüllen sicher und effizient die Anforderungen verschiedenster Oberflächen.



	Einsatzgebiet			Eigenschaften			Wirkstoffe	Wirkspektrum							Listungen	Darreichung	
	Wischdesinfektion	Schnelldesinfektion	Reinigung	Alkoholfrei	Alkoholfrei	Parfümfrei	QAV	Bakterizid	Levurozid	Fungizid	Tuberkulozid	Sporizid	Begrenzt viruzid	Begrenzt viruzid PLUS	Viruzid	VAH	Gebrauchsfertig
DESCOCEPT SPEZIAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓			✓	✓
DESCOCEPT SENSITIVE	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓		✓		✓	✓		✓	✓
DESCOCEPT PUR	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓		✓		✓	✓		✓	✓

Vollständige Angaben zum Wirkspektrum entnehmen Sie bitte dem zugehörigen Produktinformationsblatt (PIF).

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



DESCOSEPT SPEZIAL

Alkoholfreies Schnelldesinfektionsmittel

PREVENT

- Besonders geeignet für alkoholempfindliche Flächen
- Hoher Reinigungseffekt
- Kurze Einwirkzeit

DESCOSEPT SPEZIAL ist ein alkoholfreies, gebrauchsfertiges Präparat zur Desinfektion und Reinigung von medizinischem Inventar, Medizinprodukten sowie Flächen aller Art. Besonders für alkoholempfindliche Medizinprodukte und Flächen, auch für Acrylglas geeignet. Auf Basis von quaternären Ammoniumverbindungen. DESCOSEPT SPEZIAL enthält keine Alkohole, Aldehyde und Phenole und ist außerdem geruchsneutral.

Schaumapplikation



zur Verhinderung von Aerosolen

Zusammensetzung

100 g Lösung enthalten: 0,5 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid, 0,25 g Didecyldimethylammoniumchlorid.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flasche	20	500 ml	00-208-005
Sprühflasche	6	750 ml	00-208-0075
Flasche	10	1 L	00-208-010
Kanister	3	5 L	00-208-050

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächen-desinfektion mit und ohne Mechanik	1 min		

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



DESCOSEPT SENSITIVE

Alkoholisches Schnelldesinfektionsmittel

PRESERVE

- Ideal für die sichere Desinfektion in der Routine
- Umfassende, schnelle Wirksamkeit
- Sehr gute Materialverträglichkeit

DESCOSEPT SENSITIVE ist ein gebrauchsfertiges, alkoholisches Schnelldesinfektionsmittel auf Basis von Ethanol zur materialschonenden Desinfektion und Reinigung von Medizinprodukten und medizinischem Inventar sowie Flächen aller Art. Das Produkt ist insbesondere ideal geeignet für Bereiche im patientennahen Umfeld, in denen ein umfassendes Wirkungsspektrum erforderlich ist. Neben einer wirksamen Desinfektion innerhalb kürzester Zeit, weist das Produkt eine sehr gute Materialverträglichkeit auf.

Zusammensetzung

100 g Lösung enthalten: 45 g Ethanol.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flasche	20	500 ml	00-323DS-005
Sprühflasche	6	750 ml	00-323DS-0075-02
Flasche	10	1 L	00-323DS-010
Kanister	3	2,5 L	00-323DS-025
Kanister	3	5 L	00-323DS-050
Kanister	1	10 L	00-323DS-100

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid
Anwendungsempfehlung zur Flächen-desinfektion mit und ohne Mechanik	1 min	3 min	
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion mit und ohne Mechanik		3 min	

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



DESCOSEPT PUR

Alkoholisches Schnelldesinfektionsmittel

PRESERVE



- Gebrauchsfertig
- Rückstandsfrei
- Parfümfrei

DESCOSEPT PUR ist eine gebrauchsfertige, aldehydfreie Schnelldesinfektion auf der Basis von Ethanol zur wirksamen und schnellen Desinfektion von medizinischem Inventar, Medizinprodukten sowie Flächen aller Art. DESCOSEPT PUR ist parfümfrei und rückstandsfrei. Daher besonders für die Schnelldesinfektion in der Lebensmittelindustrie und im Küchenbereich geeignet.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 45 g Ethanol

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flasche	10	1L	00-323-010
Kanister	3	5L	00-323-050
Kanister	1	10L	00-323-100

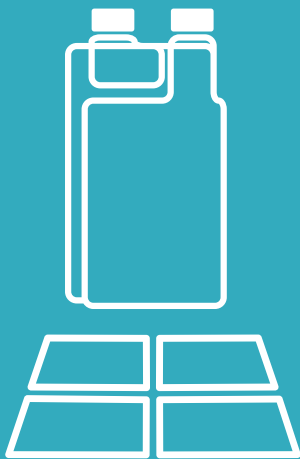
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion mit Mechanik	5 min	5 min	
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion ohne Mechanik	5 min	5 min	
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion		5 min	

EINWIRKZEITEN IN DESINFIZIATIONSMITTELLISTEN UND DAVON ABWEICHENDE HERSTELLERANGABEN

Desinfektionsmittel müssen zur Aufnahme in die Desinfektionsmittellisten von VAH und IHO bestimmte Mindestanforderungen erfüllen. Die Wirksamkeiten müssen in definierten Zeiten (z. B. nicht kürzer als 5 Min. bei der Flächendesinfektion) oder Temperaturen (Endoskopaufbereitung im RDG) erreicht werden. Einige Produkte wie z. B. Schnelldesinfektionsmittel können die erforderlichen Wirksamkeiten jedoch z. B. auch bei deutlich kürzeren Einwirkzeiten erzielen. Aufgrund der definierten Kriterien lassen sich die vom Hersteller zusätzlich getesteten kürzeren Werte nicht immer exakt in den Listen von VAH und IHO abbilden. Daher können die Angaben zur Wirksamkeit verschiedener Dr. Schumacher Produkte von denen der VAH- und IHO-Liste abweichen. Für die Produktanwendung ist hier der vom Hersteller angegebene Wert relevant. Ausführliche Informationen zu den Einwirkzeiten der VAH- und IHO-gelisteten Dr. Schumacher Desinfektionsmittel sind in den produktbegleitenden Unterlagen verfügbar.



Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.
* PREVENT :: PRESERVE :: PROTECT beinhaltet zusätzlich die bakterizide, levurozide Wirksamkeit.



Fläche

Desinfektionsmittelkonzentrate

Für die Flächendesinfektion und Reinigung bietet Dr. Schumacher eine breite Auswahl an hochwirksamen Desinfektionsmittelkonzentraten. Die aus Konzentraten hergestellten Gebrauchslösungen eignen sich insbesondere für die Wischdesinfektion großer Flächen, wie z. B. Fußböden.

Die Vorteile

Flexibel: Konzentration und Einwirkzeiten können entsprechend den Anforderungen individuell angepasst werden.

Praktisch: Reinigung und Desinfektion bei geringer Verschmutzung in einem Arbeitsgang möglich.

Effizient: Für große Flächen können größere Mengen an Gebrauchslösung angesetzt werden.

Kombinierbar: Zusammen mit den Dr. Schumacher Vliestuchspendersystemen besonders anwenderfreundlich einzusetzen.

Ob als flüssiges Konzentrat oder Pulverkonzentrat – die umfassend wirksamen Dr. Schumacher Konzentrate ermöglichen eine sichere und materialverträgliche Flächendesinfektion von der Routine bis zum Ausbruchsfall.



	Einsatzgebiet		Eigenschaften			Wirkstoffe			Wirkspektrum						Listungen		Darrei- chung			
	Wischdesinfektion	Schnelldesinfektion	Reinigung	Alkoholfrei	Parfümfrei	QAV	Aldehyde	Alkylamine	Peressigsäure	Bakterizid	Levurozid (C. albicans)	Fungizid	Tuberkulozid	Sporizid	Begrenzt viruzid	Begrenzt viruzid PLUS	Viruzid	VAH	RKI	Konzentrat
CLEANISEPT®	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓				✓			✓		✓
BIGUANID FLÄCHE NR	✓	✓	✓	✓		✓				✓	✓				✓			✓		✓
OPTISAL® N	✓		✓	✓				✓		✓	✓	✓		✓				✓		✓
OPTISAL® PLUS	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓
ULTRASOL® ACTIVE	✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OPTISEPT®	✓		✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Vollständige Angaben zum Wirkspektrum entnehmen Sie bitte dem zugehörigen Produktinformationsblatt (PIF).

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



CLEANISEPT®

Flüssiges Konzentrat zur Flächendesinfektion und Reinigung

PREVENT

- Desinfektion & gute Reinigungskraft
- Alkoholfrei
- Parfümfrei

CLEANISEPT ist ein Kombinationspräparat zur Desinfektion und Reinigung von medizinischem Inventar, Medizinprodukten sowie Flächen aller Art. CLEANISEPT ist auf quartären Ammoniumverbindungen aufgebaut. Es ist parfümfrei, enthält weder Aldehyde noch Phenole und zeichnet sich durch eine gute Reinigungskraft aus. CLEANISEPT ist hervorragend geeignet zur Flächendesinfektion von abwaschbaren nicht porösen Flächen. Es ist besonders geeignet für Bereiche, in denen neben der Erfüllung hoher hygienischer Anforderungen eine Geruchsbelästigung vermieden werden muss. CLEANISEPT hat eine gute Materialverträglichkeit und ist auch für Acrylglas geeignet.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 3,33 g Didecylmethylammoniumchlorid, 6,66 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	00-204-010
Griffflasche	6	2 L	00-204-020-01
Kanister	3	5 L	00-204-050
Kanister	1	10 L	00-204-100

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	2,5 % - 15 min 1 % - 60 min		

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



BIGUANID FLÄCHE NR

Flüssiges Konzentrat zur Flächendesinfektion und Reinigung

PREVENT

- Reinigungsstark
- Keine Geruchsbelästigung
- Ideal für Linoleum und PVC

BIGUANID FLÄCHE NR ist ein Desinfektionsmittelkonzentrat für die Desinfektion und Reinigung von medizinischem Inventar, sowie Flächen aller Art und ist hervorragend geeignet zur Flächendesinfektion von abwaschbaren nicht porösen Flächen. BIGUANID FLÄCHE NR bietet ein breites Wirkungsspektrum. Es wirkt auf der Basis von quaternären Ammoniumverbindungen und enthält weder Aldehyde noch Phenole. BIGUANID FLÄCHE NR enthält einen Korrosionsschutz und bietet eine gute Materialverträglichkeit. Es ist besonders zu empfehlen für Bereiche, in denen neben der Erfüllung hoher hygienischer Anforderungen eine Geruchsbelästigung vermieden werden soll.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 16 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	00-201-010-02
Kanister	3	5 L	00-201-050-02
Kanister	1	10 L	00-201-100-02

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	1 % - 15 min 0,5 % - 60 min		

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



OPTISAL® N

Flüssiges Konzentrat zur Flächendesinfektion und Reinigung

PREVENT

- Geeignet für Routineanwendungen
- Sehr gute Reinigungsleistung
- Angenehm frischer Duft

OPTISAL N ist ein Desinfektionsmittelkonzentrat für die Desinfektion und Reinigung von nichtinvasiven Medizinprodukten, medizinischem Inventar sowie Flächen aller Art. Es hat einen angenehmen, frischen Duft, da es weder Aldehyde noch Phenole enthält. Zudem besitzt es eine außergewöhnlich hohe Reinigungskraft. Klebeeekte werden auf Grund der QAV- (quaternäre Ammonium-Verbindungen) freien Formulierung vermieden. OPTISAL N ist besonders für Bereiche zu empfehlen, in denen neben der Erfüllung hoher hygienischer Anforderungen eine Geruchsbelästigung vermieden werden soll. Sehr gut verwendbar für PVC/Linoleum-Böden.



Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 7,2 g N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Sachet	200	40 ml	00-214-0004-01
Dosierflasche	10	1 L	00-214-010
Kanister	3	5 L	00-214-050

Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	1 % - 15 min 0,5 % - 60 min		
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion	0,5 % - 60 Min.		

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



OPTISAL® PLUS

Flüssiges Konzentrat zur Flächendesinfektion und Reinigung

PRESERVE

- Optimal für Routineanwendungen
- Umfassendes Wirkspektrum
- Flexibel einsetzbar

OPTISAL PLUS ist ein universell einsetzbares, flüssiges Konzentrat zur Desinfektion und Reinigung von Flächen in patientennahen Bereichen sowie von nichtinvasiven Medizinprodukten. OPTISAL PLUS zeichnet sich durch eine hohe Reinigungsleistung sowie ein speziell für die Routineanwendung abgestimmtes Wirkspektrum aus. Neben der Wirksamkeit gegen alle behüllten Viren (HBV, HIV, HCV) verfügt OPTISAL PLUS über eine hervorragende Wirksamkeit gegen unbehüllte Viren wie Adeno-, Noro- und Rotaviren. OPTISAL PLUS zeigt ebenfalls eine gute Wirksamkeit gegen Mykobakterien sowie Schimmelpilze. Die innovative Zusammensetzung gewährleistet eine streifenfreie Abtrocknung bei der Anwendung. OPTISAL PLUS ist geruchsneutral und parfümfrei.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 6,6 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid, 2,3 g Didecyldimethylammoniumchlorid, 7,2 g N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Sachet	300	20 ml	00-245-0002
Dosierflasche	10	1 L	00-245-010
Kanister	3	5 L	00-245-050

Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	2,5 % - 5 min 0,5 % - 60 min	2 % - 30 min 1 % - 60 min	
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion		1,5 % - 60 min	

Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.
* PREVENT :: PRESERVE :: PROTECT beinhaltet zusätzlich die bakterizide, levurozide Wirksamkeit.

- VAH
- ÖGHMP
- RKI/DVV
- RKI AB
- IHO



Sporizid (C. diff.) nach EN17126 bei 0,5 % in 30 min

ULTRASOL® ACTIVE

Pulverkonzentrat zur Flächendesinfektion

- Für Desinfektionsmaßnahmen mit erhöhten Wirksamkeitsanforderungen
- Wirkspektrum umfassend und kompromisslos
- Zuverlässig und sicher in der Anwendung

PROTECT

ULTRASOL ACTIVE ist ein hochwirksames Pulverkonzentrat, das zur Desinfektion und Reinigung von Flächen aller Art ein exzellentes Wirkungsspektrum bietet. ULTRASOL ACTIVE ist ein praktisch staubfreies Pulver, das sehr einfach und zuverlässig dosiert werden kann. ULTRASOL ACTIVE ist RKI AB gelistet und eignet sich sowohl zur Flächenwischdesinfektion dort wo in der Routine erhöhte Wirksamkeitsanforderungen bestehen, als auch zur Desinfektion im Seuchenfall. Das Produkt bietet durch den in der mildalkalischen Anwendungslösung generierten Wirkstoff Peressigsäure ein umfassendes Wirkspektrum, eine hervorragende Materialverträglichkeit und eine gute Reinigungsleistung. Die Wirksamkeit von ULTRASOL ACTIVE ist auch bei hohen organischen Belastungen gewährleistet und angetrocknete Blutbelastungen können mühelos und sicher entfernt werden. ULTRASOL ACTIVE ist parfümfrei und geruchsarm und eignet sich für alle Bereiche in denen eine maximale Wirksamkeit, eine hohe Anwendersicherheit sowie eine gute Reinigungsleistung benötigt werden.

Zusammensetzung
Wirkstoff: Peressigsäure (in-situ) > 750 ppm (1 %ige Lösung).

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Sachet	100	20 g	00-255-0002
Dose	6	1 kg	00-255-010

Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	1 % - 5 min 0,5 % - 15 min	1 % - 15 min	2 % - 15 min 1 % - 60 min
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion		2 % - 15 min	
Anwendungsempfehlung zur sporiziden Flächendesinfektion			

- VAH
- ÖGHMP
- RKI/DVV
- RKI AB
- IHO



OPTISEPT®

Flüssiges Konzentrat zur Flächendesinfektion und Reinigung

- Zur Desinfektion im Seuchenfall gem. RKI
- Viruzid
- Reinigungsstark

PROTECT

OPTISEPT ist ein Kombinationspräparat zur Desinfektion und Reinigung von medizinischem Inventar, Medizinprodukten sowie Flächen aller Art in allen medizinischen Bereichen. Das Präparat besitzt ein umfassendes Wirkungsspektrum und ist daher gelistet zur Desinfektion im Seuchenfall gem. RKI sowohl für den Wirkungsbereich A (Bakterien, Pilze) als auch für den Wirkungsbereich B (Viren). OPTISEPT enthält nur geringe Anteile von leicht flüchtigen Aldehyden. Daher wird in den Anwendungskonzentrationen gem. VAH eine Geruchsbelästigung vermieden. OPTISEPT ist flexibel und wirtschaftlich einsetzbar: Im Seuchenfall wird lediglich die Anwendungskonzentration auf die vom RKI empfohlenen Werte erhöht. Somit wird der Einsatz eines zweiten Präparates vermieden.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 3,5 g Methanal, 9,6 g Ethandial, 2,5 g Glutaral, 8 g Didecylmethylammoniumchlorid.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	00-205-010
Kanister	3	5 L	00-205-050
Kanister	1	10 L	00-205-100

Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion			4 % - 60 min



EINWIRKZEITEN BEI DER FLÄCHENDESINFEKTION

Die Einhaltung der Einwirkzeiten ist für den Hygieneerfolg bei der Flächendesinfektion entscheidend. Laut RKI können routinemäßig desinfizierte Flächen wieder benutzt werden, sobald sie sichtbar trocken sind. Es gibt aber auch Ausnahmen, in denen die Einwirkzeit bei der Flächendesinfektion eingehalten werden muss.

Was besagt der Ein-Stunden-Wert?

Beim Ein-Stunden-Wert werden Konzentrate so dosiert, dass die Wirkung der Gebrauchslösung nach einer Stunde Einwirkzeit eintritt. Anwendung findet der Wert insbesondere in Hochrisikobereichen. Der VAH empfiehlt die Einhaltung des Ein-Stunden-Werts bei der prophylaktischen Flächendesinfektion. Dabei gilt: Sobald die desinfizierte Fläche sichtbar trocken ist, kann sie wieder benutzt werden – unabhängig von der einstündigen Einwirkzeit. Die meisten Mikroorganismen werden bereits zu Beginn der Einwirkzeit inaktiviert.

In welchen Situationen muss die angegebene Einwirkzeit vor Wiederbenutzung der Fläche eingehalten werden?

- Bei gezielter Desinfektion, wenn die Gefahr einer Erregerübertragung von der Fläche auf einen Patienten besteht.
- Bei der Schlussdesinfektion.
- Bei der Aufbereitung von Medizinprodukten.
- Bei der Desinfektion von Badewannen.

Müssen Flächen regelmäßig zügig wieder benutzt werden, empfiehlt sich der Einsatz schnell wirksamer Desinfektionsmittel.



Fläche

Gebrauchsfertige Desinfektionstücher

Für eine schnelle, einfache Reinigung und Desinfektion von Flächen sind die gebrauchsfertigen Desinfektionstücher von Dr. Schumacher die richtige Wahl. Abhängig von der Größe der zu desinfizierenden Flächen bietet Dr. Schumacher Tücher in unterschiedlichen Formaten an.

Die Vorteile

Zeitsparend: Zeitaufwendiges Ansetzen von Gebrauchslösungen entfällt komplett.

Sicher: Mitarbeiter profitieren von hoher Anwendersicherheit. Fehldosierungen sind ausgeschlossen.

Komfortabel: Tücher sind nach Verpackungsöffnung sofort einsetzbar und anwenderfreundlich zu handhaben.

Wirtschaftlich: Nach Anbruch bis zu 3 Monate haltbar.

Motivierend: Der unkomplizierte Einmalgebrauch erhöht die Bereitschaft zur Desinfektion.

Die gebrauchsfertigen Desinfektionstücher von Dr. Schumacher überzeugen sowohl in der Routine als auch bei erhöhten Anforderungen an die Wirksamkeit. Ihre intelligent abgestimmten alkoholischen und alkoholfreien Formulierungen erlauben eine materialverträgliche Desinfektion unterschiedlichster Flächen.



	Einsatzgebiet		Eigenschaften			Wirkstoffe	Wirkspektrum						Listungen	Darreichung	
	Schnelldesinfektion	Reinigung	Alkoholfrei	Alkoholfrei	Parfümfrei	QAV	Bakterizid	Levurozid (C. albicans)	Tuberkulozid	Sporizid	Begrenzt viruzid	Begrenzt viruzid PLUS	Viruzid	VAH	Gebrauchsfertig
CLEANISEPT® WIPES	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓
CLEANISEPT® WIPES MAXI	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓
DESCOCEPT SPEZIAL WIPES	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓			✓	✓
DESCODERM PADS	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓		✓				✓
DESCOCEPT SENSITIVE WIPES	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓
DESCOCEPT PUR WIPES RTU	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓
CLEANISEPT® WIPES FORTE	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓
CLEANISEPT® WIPES FORTE MAXI	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓

Vollständige Angaben zum Wirkspektrum entnehmen Sie bitte dem zugehörigen Produktinformationsblatt (PIF).

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



CLEANISEPT® WIPES

Alkoholfreie Tücher zur Schnelldesinfektion

PREVENT

- Universelle, komfortable und zeitsparende Anwendung durch praktische Spenderdose
- Grundlegende, schnelle Wirksamkeit
- Zur Desinfektion von Ultraschallsonden für abdominale Untersuchungen

CLEANISEPT WIPES sind alkoholfreie, gebrauchsfertige Desinfektionstücher zur schnellen Desinfektion und Reinigung von Medizinprodukten und medizinischem Inventar. CLEANISEPT WIPES ermöglichen insbesondere bei der Desinfektion und Reinigung von Ultraschallköpfen ohne Schleimhautkontakt eine praxisnahe und zeitsparende Anwendung. Sie sind alkoholfrei und enthalten weder Aldehyde noch Phenole. Die Tücher lassen sich einzeln aus der praktischen und wiederverschließbaren Spenderdose entnehmen.



Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 0,5 g Alkyl(C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid, 0,25 g Didecyldimethylammoniumchlorid.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Spenderdose	12	100 Tücher	14 x 20 cm	00-208-D100-01
Nachfüllpack	12	100 Tücher	14 x 20 cm	00-208-R100-01
Descoflex Dosenhalter	1	-	-	00-902 -DH

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	1 min		

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



CLEANISEPT® WIPES MAXI

Alkoholfreie Tücher zur Schnelldesinfektion

PREVENT

- Universelle, komfortable und zeitsparende Anwendung
- Grundlegende, schnelle Wirksamkeit
- Besonders geeignet zur Desinfektion von mittelgroßen Flächen im Bereich der Routine

CLEANISEPT WIPES MAXI sind alkoholfreie, gebrauchsfertige Desinfektionstücher zur schnellen Desinfektion und Reinigung von Medizinprodukten und medizinischem Inventar sowie Flächen aller Art im Bereich der Routine. CLEANISEPT WIPES MAXI bieten bei der Desinfektion und Reinigung von mittelgroßen Flächen eine universelle und zeitsparende Anwendung. Sie sind alkoholfrei und enthalten weder Aldehyde noch Phenole. Die Tücher lassen sich einzeln aus der praktischen Packung mit wiederverschließbarem Deckel entnehmen.



Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 0,5 g Alkyl(C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid, 0,25 g Didecyldimethylammoniumchlorid.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Packung	6	100 Tücher	20 x 22 cm	00-208-T100

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	1 min		

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



DESCOCEPT SPEZIAL WIPES

Alkoholfreie Tücher zur Schnelldesinfektion

PREVENT

- Universelle, komfortable und zeitsparende Anwendung im gewohnten Vliestuchspender
- Grundlegende, schnelle Wirksamkeit
- Besonders geeignet zur Desinfektion von großen Flächen im Bereich der Routine

DESCOCEPT SPEZIAL WIPES sind alkoholfreie, gebrauchsfertige Tücher zur schnellen Desinfektion und Reinigung von Medizinprodukten und medizinischem Inventar sowie Flächen aller Art im Bereich der Routine. DESCOCEPT SPEZIAL WIPES bieten bei der Desinfektion und Reinigung von großen Flächen eine universelle und zeitsparende Anwendung. Die Tücher lassen sich einzeln aus dem gewohnten Vliestuchspender mit wiederverschließbarem Deckel entnehmen. Jedem Nachfüllpack liegen die DESOTEX AUFBEREITUNGSTÜCHER bei, die eine manuelle, hygienische Aufbereitung vor Wiederbefüllung des Vliestuchspenders ermöglichen.



Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 0,5 g Alkyl(C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid, 0,25 g Didecyldimethylammoniumchlorid.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Feuchttuchspender	1	100 Tücher	30 x 32 cm	00-208-ERS100-01
Nachfüllpack	2	100 Tücher	30 x 32 cm	00-208-RS100-01
Wandhalter	1	-	-	00-902-EIM

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	1 min		



DESCODERM PADS

Sterile, alkoholische Desinfektionstücher

PREVENT

- Zur Anwendung an Medizinprodukten

DESCODERM PADS sind alkoholische, gebrauchsfertige Tücher zur Desinfektion und Reinigung von Medizinprodukten. DESCODERM PADS ermöglichen insbesondere bei der Desinfektion und Reinigung von Ventilmembran-Konnektoren eine praxisnahe und zeitsparende sowie aufgrund der Sterilität des Produkts eine sichere Anwendung. Die Tücher lassen sich einzeln aus dem praktischen Sacht entnehmen.



Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 63,1 g 2-Propanol.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Faltschachtel	12	100 Sachtets	00-401-T100-01

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion von Medizinprodukten	1 min		

Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.
* PREVENT :: PRESERVE :: PROTECT beinhaltet zusätzlich die bakterizide, levurozide Wirksamkeit.

KONTAMINIERTER FLÄCHEN IM KRANKENHAUS

Das Risiko der Erregerübertragung durch Flächen wird häufig unterschätzt. Um die von Oberflächen ausgehende Infektionsgefahr in Krankenhäusern zu ermitteln, hat eine Studie die Frequenz der Handkontakte in einem Patientenzimmer untersucht. Dabei wurde festgehalten, welche Flächen von Mitarbeitern, Patienten und Besuchern am häufigsten angefasst wurden.

Unter den zehn am häufigsten berührten Flächen waren:

Handleiste der Bettseitengitter	899	Kontakte
Nachttische	812	Kontakte
Patientenakten	617	Kontakte
Bettgestelle	238	Kontakte
Schränke	94	Kontakte
Blutdruckmanschetten	92	Kontakte

Häufige Fundstellen von SARS-CoV-2

Unbelebte Oberflächen sind experimentellen Studien und praxisnahen Untersuchungen aus COVID-19- Krankenhäusern und -Laboren zufolge häufig mit SARS-CoV-2 kontaminiert.

Einer Studie wies SARS-CoV-2 vor allem auf häufig berührten Oberflächen nach:

Pager	50 %
Bedienknöpfe von Wasserspendern	50 %
Fahrstuhlknöpfe	42 %
Computermäuse	40 %
Telefone	40 %
Computertasten	33 %

Quellen:
Cheng et al. Hand-touch contact assessment of high-touch and mutual-touch surfaces among healthcare workers, patients, and visitors. *Journal of Hospital Infection* 2015; 90: 220 – 225.

Wu S et al. Environmental contamination by SARS-CoV-2 in a designated hospital for coronavirus disease 2019. *American Journal of Infection Control* 2020 Aug; 48(8): 910-914

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



DESCOCEPT SENSITIVE WIPES

Alkoholische Tücher zur Schnelldesinfektion

PRESERVE



Haltbarkeit nach Anbruch jetzt 42 Tage

- Universelle, komfortable und zeitsparende Anwendung
- Umfassende, schnelle Wirksamkeit
- Besonders geeignet zur Desinfektion von mittelgroßen Flächen in patientennahen Bereichen

DESCOCEPT SENSITIVE WIPES sind alkoholische, gebrauchsfertige Tücher zur materialschonenden Desinfektion und Reinigung von Medizinprodukten und medizinischem Inventar und Flächen aller Art in patientennahen Bereichen. DESCOCEPT SENSITIVE WIPES bieten bei der Desinfektion und Reinigung von mittelgroßen Flächen eine universelle und zeitsparende Anwendung. Die Tücher lassen sich einzeln aus der praktischen Packung mit wiederverschließbarem Deckel entnehmen. DESCOCEPT SENSITIVE WIPES basieren auf einer optimal aufeinander abgestimmten Kombination von Tuchmaterial und Tränkflüssigkeit. Dadurch ist eine wirksame Desinfektion innerhalb kürzester Zeit möglich, wobei auch empfindliche Flächen und Materialien schonend behandelt werden.



Zusammensetzung 100 g Lösung enthalten: 45 g Ethanol.				
Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Packung	9	60 Tücher	20 x 22 cm	00-323DS-T060

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	2 min	3 min	
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion		3 min	

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



DESCOCEPT PUR WIPES RTU

Alkoholische Tücher zur Schnelldesinfektion

PRESERVE



- Universelle, komfortable und zeitsparende Anwendung
- Umfassende, schnelle Wirksamkeit
- Besonders geeignet zur Desinfektion von großen Flächen in patientennahen Bereichen

DESCOCEPT PUR WIPES RTU sind alkoholische, gebrauchsfertige Tücher zur Desinfektion und Reinigung von Medizinprodukten und medizinischem Inventar sowie Flächen in patientennahen Bereichen. DESCOCEPT PUR WIPES RTU bieten bei der Desinfektion und Reinigung von großen Flächen eine universelle und zeitsparende Anwendung. Die Tücher lassen sich einzeln aus dem gewohnten Vliestuchspender mit wiederverschließbarem Deckel entnehmen. Jedem Nachfüllpack liegen die DESOTEX AUFBEREITUNGSTÜCHER bei, die eine manuelle, hygienische Aufbereitung vor Wiederbefüllung des Vliestuchspenders ermöglichen.



Zusammensetzung 100 g Lösung enthalten: 45 g Ethanol.				
Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Vliestuchspender	1	120 Tücher	17,5 x 36 cm	00-323-ERS120
Nachfüllpack (1 Rolle)	2	120 Tücher	17,5 x 36 cm	00-323-RS120
Eimerhalterung				00-902-EIM

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	5 min	5 min	
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion		5 min	

Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.
* PREVENT :: PRESERVE :: PROTECT beinhaltet zusätzlich die bakterizide, levurozide Wirksamkeit.

- VAH
- RKI/DVV
- IHO



CLEANISEPT® WIPES FORTE

Alkoholfreie Tücher zur Schnelldesinfektion

- Universelle, komfortable und zeitsparende Anwendung durch praktische Spenderdose
- Umfangreiche, schnelle Wirksamkeit
- Zur viruziden Desinfektion von Ultraschallsonden

PROTECT

CLEANISEPT WIPES FORTE sind alkoholfreie, gebrauchsfertige Desinfektionstücher zur viruziden Desinfektion und Reinigung von Medizinprodukten und medizinischem Inventar. CLEANISEPT WIPES FORTE ermöglichen insbesondere bei der viruziden Desinfektion und Reinigung von Ultraschallköpfen eine praxisnahe und zeitsparende Anwendung. Sie sind alkoholfrei und enthalten weder Aldehyde noch Phenole. Die Tücher lassen sich einzeln aus der praktischen und wiederverschließbaren Spenderdose entnehmen. CLEANISEPT WIPES FORTE basieren auf einer anwenderfreundlichen Zusammensetzung. Trotz der umfangreichen und schnellen Wirksamkeit ist das Produkt geruchlos und weist eine sehr gute Materialverträglichkeit auf.



Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 0,4 g Alkyl(C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid, 0,2 g Didecylmethylammoniumchlorid

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Spenderdose	12	100 Tücher	14 x 20 cm	00-235-D100
Descoflex Dosenhalter	1	-	-	00-902-DH

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion von Medizinprodukten	2 min	2 min	2 min

- VAH
- RKI/DVV
- IHO



CLEANISEPT® WIPES FORTE MAXI

Alkoholfreie Tücher zur Schnelldesinfektion

- Universelle, komfortable und zeitsparende Anwendung
- Umfangreiche, schnelle Wirksamkeit
- Besonders geeignet zur Desinfektion von mittelgroßen Flächen in Bereichen mit erhöhter Wirksamkeitsanforderung

PROTECT

CLEANISEPT WIPES FORTE MAXI sind alkoholfreie, gebrauchsfertige Desinfektionstücher zur viruziden Desinfektion und Reinigung von Medizinprodukten und medizinischem Inventar sowie Flächen aller Art in Bereichen mit erhöhter Wirksamkeitsanforderung. CLEANISEPT WIPES FORTE MAXI bieten bei der Desinfektion und Reinigung von mittelgroßen Flächen eine universelle und zeitsparende Anwendung. Die Tücher lassen sich einzeln aus der praktischen Packung mit wiederverschließbarem Deckel entnehmen.



Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 0,4 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid, 0,2 g Didecylmethylammoniumchlorid.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Packung	6	100 Tücher	20 x 22 cm	00-235-T100

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	2 min	2 min	2 min



VIRUZIDIE: PRAXISNAHE WIRKSAMKEITSTESTS AUF DEM VORMARSCH

Die Prüfungen von Desinfektionsmitteln gemäß Europäischer Normen (EN) auf Basis von Suspensionstests ermöglichen eine Vergleichbarkeit der Produkte innerhalb Europas, sie entsprechen aber nicht immer den Bedingungen im klinischen Alltag. Bei der Entwicklung von Wirksamkeitsprüfungen werden daher immer häufiger praxisnahe Bedingungen zugrunde gelegt. Ein Beispiel ist die DIN EN 16777:2019-03.

Die EN 16777 legt eine Prüfmethode mit Mindestanforderungen an die viruzide Wirkung von chemischen Desinfektionsmitteln auf nicht porösen Oberflächen fest. Der Labortest simuliert dabei praktische Anwendungsbedingungen. Die gewählten Parameter wie Einwirkzeit, Temperatur, Organismen auf Oberflächen usw. entsprechen genau jenen Bedingungen, die in praktischen Situationen im medizinischen Bereich vorgefunden werden. Dazu gehören auch Umstände, die die Wirkung von Desinfektionsmitteln beeinflussen können. Den definierten experimentellen Bedingungen lassen sich konkrete Anwendungskonzentrationen des chemischen Desinfektionsmittels oder Antiseptikums zuordnen.

Die Norm schließt eine mechanische Einwirkung bei der Desinfektion aus und gilt daher nur für chemische Desinfektionsmittel, die bei Verdünnung mit Wasser eine homogene, physikalisch stabile Zubereitung bilden bzw. bei gebrauchsfertigen Produkten als Verdünnung mit Wasser vorliegen. Das Verfahren entspricht als Keimträgertest einer Prüfung der Phase 2, Stufe 2.

Methode:

- Eine Virussuspension zusammen mit einer organischen Belastung (Virusinokulum) auf einer Edelstahlplatte getrocknet.
- Anschließend wird das Desinfektionsmittel aufgetragen.
- Sobald die gewählte Einwirkzeit bei einer bestimmten Temperatur erreicht wurde, beginnt ein Rückgewinnungsprozess mit dem die verbleibende virale Infektiosität bestimmt wird.

Quelle:
Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika – Quantitativer Versuch auf nicht porösen Oberflächen ohne mechanische Einwirkung zur Bestimmung der viruziden Wirkung im humanmedizinischen Bereich – Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2); Englische Fassung EN 16777:2018, Englische Übersetzung von DIN EN 16777:2019-03.



Fläche

Vliestuchspendersysteme

Die Vliestuchspendersysteme von Dr. Schumacher in Kombination mit den hochwertigen Vliestuchrollen ermöglichen eine schnelle, flexible und besonders wirtschaftliche Flächendesinfektion. Die Spendersysteme eignen sich vor allem für Bereiche, die mehrmals täglich desinfizierend zu reinigen sind.

Die Vorteile

Flexibel: Befüllbar mit allen Dr. Schumacher Konzentraten und damit eine große Auswahl an Wahlmöglichkeiten bei der Einwirkzeit und Wirksamkeit.

Sicher: Durch Tücher zum Einmalgebrauch reduziert sich die Gefahr der Kreuzkontamination.

Ergiebig: Maximale Wirkstoffabgabe dank aufeinander abgestimmter Dr. Schumacher Tücher und Flächendesinfektionsmittel.

Effizient: Bereits nach 15 Minuten Vortränkzeit einsatzbereit und bis zu 42 Tage Standzeit.

Mit seinen bewährten Mehrweg-Vliestuchspendern und den maximal sicheren Einweg-Vliestuchspendern zum Einsatz für Bereiche mit hohem Risiko bietet Dr. Schumacher für jede Anforderung das passende System.



	Systemart		Einsatzgebiet		Standzeit		Inhalt	Format
	Einweg-Vliestuchspendersystem	Mehrweg-Vliestuchspendersystem	kein Risikobereich	Risikobereich	28 Tage	42 Tage ¹	Blattzahl pro Rolle	Tuchgröße in cm
ONE SYSTEM+ PLUS	✓		✓	✓		✓	100	30 x 32
ONE SYSTEM BASIC	✓		✓	✓		✓	120	17,5 x 36
DESCO WIPES		✓	✓		✓		50	30 x 32
		✓	✓		✓		100	30 x 32
DESCO WIPES KLEIN		✓	✓		✓		70	25 x 25
ECO WIPES		✓	✓		✓		50	30 x 32
		✓	✓		✓		100	30 x 32

¹ Im Vergleich zu anderen gängigen Flächendesinfektionsmitteln mit einer Standzeit von 28 Tagen und einer Vortränkzeit von 30 Minuten erreichen die getesteten, VAH-gelisteten Flächendesinfektionsmittel OPTISAL PLUS, OPTISAL N, BIGUANID FLÄCHE NR, DESCOSEPT PUR, DESCOSEPT AF, DESCOSEPT FORTE, DESCOSEPT SENSITIVE und CLEANSISEPT aus dem Hause Dr. Schumacher eine Vortränkzeit von nur 15 Minuten und eine auf 42 Tage verlängerte Standzeit des befüllten Systems.



ONE SYSTEM⁺ PLUS

Einweg Vliestuchspendersystem zur Befüllung mit Desinfektionsmittel*

- Innovatives Design für besonders einfache Handhabung
- Befüllt mit DESOTEX-Vliestüchern zur Tränkung mit Desinfektionsmitteln
- Einsatzbereit nach 15 Minuten* – auch in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko – bei 42 Tagen* Standzeit

bei Verwendung mit

OPTISAL PLUS | BIGUANID FLÄCHE N
CLEANISEPT | OPTISAL N | DESCOSEPT AF
DESCOSEPT PUR | DESCOSEPT FORTE
DESCOSEPT SENSITIVE

STANDZEIT
42 TAGE
GEPRÜFT*

QUICKSTART
15 MIN
FUNKTION*

ONE SYSTEM PLUS ist ein innovatives und bewährtes Einweg-Vliestuchspendersystem zur Durchführung von Hygienemaßnahmen. In Kombination mit geeigneten Desinfektionsmitteln können Medizinprodukte und medizinisches Inventar sowie Flächen aller Art hygienisch sicher aufbereitet werden. ONE SYSTEM PLUS ermöglicht eine praxisnahe und zeitsparende Anwendung. Das System ist bereits mit einer DESOTEX Vliestuchrolle ausgestattet, sodass der Anwender direkt nach Befüllen mit dem Desinfektionsmittel und einer 15-minütigen Vortränkzeit die gewünschte Desinfektionsmaßnahme durchführen kann. Im Einsatz mit Dr. Schumacher Produkten kann ONE SYSTEM PLUS anstatt der marktüblichen 28 Tage über einen Zeitraum von 42 Tagen verwendet werden. Ist die Vliestuchrolle aufgebraucht, wird das System nicht aufbereitet sondern kann restentleert, direkt entsorgt werden. ONE SYSTEM PLUS ist zum einmaligen Gebrauch konzipiert und schließt mögliche Kontamination durch Aufbereitung und Wiederverwendung aus. Entsprechend eignet sich das System neben allen üblichen Einsatzbereichen im Gesundheitswesen insbesondere für Verwendung in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko.

Das innovative Einweg-Vliestuchspendersystem ist einfach, sicher und effizient in der Anwendung. Die Konstruktion und Handhabung entsprechen den gewohnten Vliestuchspendern, sind jedoch darüber hinaus mit weiteren Vorteilen ausgestattet: Die an der Vliestuchrolle ausgerichtete Entnahmeöffnung ermöglicht dem Anwender neben einer gezielten Durchtränkung der gesamten Rolle und der damit verbundenen verkürzten Vorbereitungszeit, den schnellen Zugriff bei Erstentnahme des Tuches. Der Befüllvorgang wurde für den Anwender intuitiv und praxisnah gestaltet. Der Anwender benötigt deutlich weniger Arbeitsschritte im Prozess. Das transparente Design des Systems ermöglicht eine Füllstandskontrolle auf einen Blick und schafft eine gut planbare Versorgung. Der Spender, mit seiner faltbaren Leichtbauweise, besteht aus sortenreinem Polypropylen und ist entsprechend ohne besondere Vorgaben platzsparend zu entsorgen.

Der enthaltene DESOTEX Premiumvliesstoff besteht aus reißfestem, fusselfarmen Vliesstoff und ist vollumfänglich mit den empfohlenen Desinfektionsmitteln begutachtet.

ONE SYSTEM PLUS gewährleistet eine optimale Durchführung der gewünschten Desinfektionsmaßnahme mittels anwendernahe Handling, hoher Wirtschaftlichkeit und nachgewiesenem, sicheren Ergebnis.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
one system PLUS	2	100 Blatt	30 x 32 cm	00-915-OSEE100
Wandhalter	1	-	-	00-902-OSP

Desinfektionsmittel	Standzeit 42 Tage*	4-Felder-Test ¹	Verwendung auch in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko ²
OPTISAL PLUS	✓	✓	✓
BIGUANID FLÄCHE N	✓	✓	✓
CLEANISEPT	✓	✓	✓
OPTISAL N	✓	✓	✓
DESCOSEPT PUR	✓	✓	✓
DESCOSEPT AF	✓	✓	✓
DESCOSEPT FORTE	✓	✓	✓
DESCOSEPT SENSITIVE	✓	✓	✓

¹ geprüft mit allen obligatorischen Testkeimen der EN 16615 (Bakterizidie/Levurozidie)

² gem. Mitteilung der Desinfektionsmittel-Kommission im VAH unter Mitwirkung der "4+4-Arbeitsgruppe": Zur Verwendung von Tuchspendersystemen in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko, Hyg Med 2014; 39 - 9.

* Im Vergleich zu anderen gängigen Flächendesinfektionsmitteln mit einer Standzeit von 28 Tagen und einer Vortränkzeit von 30 Minuten erreichen die getesteten, VAH-gelisteten Flächendesinfektionsmittel OPTISAL PLUS, BIGUANID FLÄCHE N, CLEANISEPT, OPTISAL N, DESCOSEPT PUR, DESCOSEPT AF, DESCOSEPT SENSITIVE und DESCOSEPT FORTE aus dem Hause Dr. Schumacher eine Vortränkzeit von nur 15 Minuten und eine auf 42 Tage verlängerte Standzeit des befüllten Systems.



EINFACH WIRTSCHAFTLICH



- + Schneller einsatzbereit durch QuickStart-Technologie mit 15 Minuten Vortränkzeit*
- + Seltenerer Entsorgung dank 50 % längerer Standzeit*
- + Entfall der zeitaufwändigen Aufbereitung durch Einwegsystem
- + Faltbarer Leichtbau-Spender aus sortenreinem Polypropylen für bequeme Entsorgung

EINFACH SICHER



- + Einweg-Konzept zur Vermeidung von Aufbereitungsfehlern und Kontaminationen
- + Besonders einfache und sichere Anwendung und Dokumentation auch im hektischen Klinik-Alltag
- + Transparentes Spenderdesign für Füllstandskontrolle auf einen Blick
- + Wiederverschließbare Öffnung für praktische Befüllung und Tuchentnahme

EINFACH BEWÄHRT



- + Spender vorbefüllt mit kompatibilitätsgeprüften DESOTEX-Trockenvliestüchern
- + Deutlich weniger Arbeitsschritte gegenüber anderen Mehr- und Einwegsystemen
- + Hohe Verfügbarkeit durch verkürzte Vortränkzeit¹
- + 100 große Tücher (32 cm x 30 cm) für hohe Reichweite





EINFACH WIRTSCHAFTLICH

- Schneller einsatzbereit durch QuickStart-Technologie mit 15 Minuten Vortränkzeit*
- Seltenerer Entsorgung dank 50 % längerer Standzeit*
- Entfall der zeitaufwändigen Aufbereitung durch Einwegsystem
- Kombination aus kompakter Flexi-Verpackung, Tuchmenge und -größe für wirtschaftliche Performance

EINFACH SICHER

- Einweg-Konzept zur Vermeidung von Aufbereitungsfehlern und Kontaminationen
- Wiederverschließbare Öffnung für praktische Befüllung und Tuchentnahme
- Transparentes Spenderdesign für Füllstandskontrolle auf einen Blick
- Besonders einfache und sichere Anwendung und Dokumentation auch im hektischen Klinikalltag

EINFACH BEWÄHRT

- Spender vorbefüllt mit kompatibilitätsgeprüften DESOTEX-Trockenvliestüchern
- Präzise Anleitung: Illustrationen erläutern die Anwendung des Systems
- Auf einen Blick: Alle wichtigen Daten auf der Vorderseite des Produkts
- Stabile Ausführung: Flexible Verpackung mit der dem sicheren Stand eines gewöhnlichen Vliestuchspenders



ONE SYSTEM BASIC

Einweg Vliestuchspender zur Befüllung mit Desinfektionsmittel

- Kompakte Flexi-Verpackung mit erhöhter Standfestigkeit für besonders einfache Handhabung und Füllstandskontrolle
- Befüllt mit DESOTEX-Vliestüchern
- Einsatz nach 15 Minuten – auch in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko – bei 6 Wochen Standzeit

bei Verwendung mit
OPTISAL PLUS | BIGUANID FLÄCHE N
CLEANISEPT | OPTISAL N
DESCOCEPT AF | DESCOCEPT FORTE
DESCOCEPT SENSITIVE

STANDZEIT
6 WOCHEN
GEPRÜFT¹

QUICKSTART
15 MIN
FUNKTION¹



ONE SYSTEM BASIC ist ein innovatives Einweg-Vliestuchspender-system zur Durchführung von Hygienemaßnahmen. In Kombination mit geeigneten Desinfektionsmitteln können Medizinprodukte und medizinisches Inventar sowie Flächen aller Art hygienisch sicher auf-bereitet werden. ONE SYSTEM BASIC ermöglicht eine praxisnahe und zeitsparende Anwendung. Der besonders handliche und kompakte Einweg-Vliestuchspender ist einfach, sicher und effizient, sowie schnell einsatzbereit, da bereits mit einer passenden Desotex Vliestuchrolle vorbefüllt. Der Anwender kann das System direkt mit dem gewünsch-ten Desinfektionsmittel tränken und nach kurzer, 15-minütigen Vor-trränkzeit einsetzen. Die Konstruktion und Handhabung basiert auf dem gewohnten Vliestuchspender, jedoch in einer flexiblen und platz-sparenden Bauweise. ONE SYSTEM BASIC ist nur für die einmalige Anwendung bestimmt. Es benötigt keine Aufbereitung nach Ende der verlängerten Standzeit von 6 Wochen. Nach Aufbrauchen und Entsorgung eventueller Restmenge kann das System dem Recycling zugeführt werden.

Desinfektionsmittel	Standzeit 42 Tage*	4-Felder-Test ¹	Verwendung auch in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko ²
OPTISAL PLUS	✓	✓	✓
BIGUANID FLÄCHE N	✓	✓	✓
CLEANISEPT	✓	✓	✓
OPTISAL N	✓	✓	✓
DESCOCEPT AF	✓	✓	✓
DESCOCEPT FORTE	✓	✓	✓
DESCOCEPT SENSITIVE	✓	✓	✓

¹ geprüft mit allen obligatorischen Testkeimen der EN 16615 (Bakterizidie/Levurozidie)

² gem. Mitteilung der Desinfektionsmittel-Kommission im VAH unter Mitwirkung der "4+4-Arbeitsgruppe": Zur Verwendung von Tuchspendersystemen in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko, Hyg Med 2014; 39 - 9.

* Im Vergleich zu anderen gängigen Flächendesinfektionsmitteln mit einer Standzeit von 28 Tagen und einer Vortränkzeit von 30 Minuten erreichen die getesteten, VAH-gelisteten Flächendesinfektions-mittel OPTISAL PLUS, BIGUANID FLÄCHE N, CLEANISEPT, OPTISAL N, DESCOCEPT AF, DESCOCEPT FORTE und DESCOCEPT SENSITIVE aus dem Hause Dr. Schumacher eine Vortränkzeit von nur 15 Minuten und eine auf 42 Tage verlängerte Standzeit des befüllten Systems.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
one system basic	4	120 Blatt	17,5 x 36 cm	00-915-OSEB120-01
Wandhalter	1	-	-	00-902-OSB





DESCO WIPES

Mehrweg-Vliestuchspendersystem

- Zur Befüllung mit DESCO WIPES Vliestüchern und Trängung mit geeigneten Flächendesinfektionsmitteln

DESCO WIPES ist ein Mehrweg-Vliestuchspendersystem zur Desinfektion und Reinigung von medizinischem Inventar sowie Flächen aller Art. DESCO WIPES bestehen aus jeweils einem kleinen und großen Mehrweg-Vliestuchspender sowie entsprechenden Vliestuchrollen zum Nachfüllen. Sie können sowohl in Kombination mit gebrauchsfertigen Schnelldesinfektionsmitteln als auch mit der gebrauchsfertigen Anwendungslösung von Desinfektionsmittelkonzentraten verwendet werden und bieten somit eine hohe Flexibilität.

Die Vliestücher sind aus qualitativ hochwertigem, fusselfarmen DESOTEX Vliesstoff. Aufgrund der quervernetzten Struktur sind DESCO WIPES Vliestücher sehr strapazierfähig und besonders reißfest.

Jeder Nachfüllpackung liegen die DESOTEX Aufbereitungstücher bei, die eine hygienische Aufbereitung vor Wiederbefüllung des Vliestuchspenders ermöglichen.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Spenderreimer	1	unbefüllt	-	00-915-SD001
Spenderreimer	6	unbefüllt	-	00-915-SD002
Wandhalter	1	-	-	00-902-EIM
Spenderreimer klein	1	unbefüllt	-	00-915-SKD001
Spenderreimer klein	6	unbefüllt	-	00-915-SKD002
Wandhalter klein	1	-	-	00-902-EIMK
DESCO WIPES				
Tücherrolle	3	100 Tücher	30 x 32 cm	00-915-RD10003-01
Tücherrolle	6	100 Tücher	30 x 32 cm	00-915-RD10006-01
Tücherrolle	3	50 Tücher	30 x 32 cm	00-915-RD5003-01
DESCO WIPES klein				
Tücherrolle	3	70 Tücher	25 x 25 cm	00-915-RD7003-01



ECO WIPES

Mehrweg-Vliestuchspendersystem

- Zur Befüllung mit ECO WIPES Vliestüchern und Trängung mit geeigneten Flächendesinfektionsmitteln

ECO WIPES ist ein Mehrweg-Vliestuchspendersystem zur Desinfektion und Reinigung von medizinischem Inventar sowie Flächen aller Art. ECO WIPES bestehen aus einem Mehrweg-Vliestuchspender sowie entsprechenden Vliestuchrollen zum Nachfüllen. Sie können sowohl in Kombination mit gebrauchsfertigen Schnelldesinfektionsmitteln als auch mit der gebrauchsfertigen Anwendungslösung von Desinfektionsmittelkonzentraten verwendet werden und bieten somit eine hohe Flexibilität.

Jeder Nachfüllpackung liegen die DESOTEX Aufbereitungstücher bei, die eine hygienische Aufbereitung vor Wiederbefüllung des Vliestuchspenders ermöglichen.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Spenderreimer	1	unbefüllt	-	00-915-SE001
Spenderreimer	6	unbefüllt	-	00-915-SE002
Spender, eckig	1	unbefüllt	-	00-915-SE003
Wandhalter	1	-	-	00-902-EIM
ECO WIPES TÜCHER				
Tücherrolle	3	100 Tücher	30 x 32 cm	00-915-REW10003-01
Tücherrolle	6	100 Tücher	30 x 32 cm	00-915-REW10006-01
Tücherrolle	6	120 Tücher	17,5 x 36 cm	00-915-BW12006-01
Tücherrolle	3	50 Tücher	30 x 32 cm	00-915-REW5003-01



VERSCHLUSSDECKEL

Farbige Verschlussdeckel für Feuchttuchspender



Sofern Sie für verschiedene Abteilungen oder Produkte unterschiedliche Vliestuchspender verwenden möchten, stehen für die Kennzeichnung aller Gebindegrößen farbige Entnahmeöffnungen zur Verfügung.

Deckel Vliestuchspender 5 L, rund	VE	Art. Nr.
transparent, blaue Öffnung	1	EIM-OT05KOMNABL-02
transparent, weiße Öffnung	1	EIM-OT05KOMNAWE-02
transparent, grüne Öffnung	1	EIM-OT05KOMNAGR-02
transparent, rote Öffnung	1	EIM-OT05KOMNARO-02

Deckel Vliestuchspender 3 L, klein	VE	Art. Nr.
transparent, blaue Öffnung	1	EIM-OT03KOMNABL-02
transparent, weiße Öffnung	1	EIM-OT03KOMNAWE-02
transparent, grüne Öffnung	1	EIM-OT03KOMNAGR-02
transparent, rote Öffnung	1	EIM-OT03KOMNARO-02

Deckel Vliestuchspender 5 L, eckig	VE	Art. Nr.
transparent, blaue Öffnung	1	EIM-OT05WB06
transparent, weiße Öffnung	1	EIM-OT05WE06
transparent, grüne Öffnung	1	EIM-OT05WGR06
transparent, rote Öffnung	1	EIM-OT05WRO06
transparent, gelbe Öffnung	1	EIM-OT05WGE06





Hände und Haut

Sanierung

Die Dr. Schumacher Produkte zur antimikrobiellen Patientenwaschung von Haut und Händen enthalten den Wirkstoff Chlorhexidin und wirken gegen Bakterien, einschließlich multiresistenter Erreger wie MRSA und *A. baumannii*. Eine retrospektive Studie zum nosokomialen *A. baumannii*-Erwerb und *A. baumannii*-Bakteriämien zeigt: Durch Einführung einer Ganzkörperwaschung mit Chlorhexidin-Präparaten ließ sich der Erwerb und die Sepsis-Rate signifikant reduzieren. Bei Kontroll-Untersuchungen waren 80 % der ursprünglich kolonisierten Patienten negativ.

Die Vorteile

Hochwirksam: MRSA und weitere multiresistente Erreger wie VRE, ESBL sowie MRGN werden zuverlässig inaktiviert.

Effizient: Antimikrobielle Tücher sind praktisch und zugleich zeitsparend in der Anwendung.

Die Waschlotion mit ihren milden Tensiden und Rückfettern, sowie die Tücher mit ihrem in milder Lösung getränktem Vliesstoff, sind ausgezeichnet hautverträglich und somit auch ideal für Patienten mit empfindlicher Haut geeignet.

Quelle:

Borer, A., et al., Impact of 4% chlorhexidine whole-body washing on multidrug-resistant *Acinetobacter baumannii* skin colonisation among patients in a medical intensive care unit. *J Hosp Infect*, 2007. 67(2): p. 149-155.



	Anwendungsbereich			Wirksamkeit					Produkteigenschaften					
	Antimikrobielle Reinigung	Hygienische Händewaschung	Antimikrobielle Haarwäsche	Bakterizid	Levurozid	Begrenzt viruzid	MRSA	MRGN (z.B. Acinetobacter baumannii)	Mikrowelleneignung	Ohne Alkohol	pH-hautneutral	Rückfettend	Parfümfrei	Farbstofffrei
DECONTAMAN PRE WASH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
DECONTAMAN PRE WIPES	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓
DECONTAMAN PRE CAP	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓

Vollständige Angaben zum Wirkspektrum entnehmen Sie bitte dem zugehörigen Produktinformationsblatt (PIF).

VAH
IHO



DECONTAMAN PRE WASH

Antimikrobielle Waschlotion für Hände und Haut

- Kurze Einwirkzeit: 30 Sekunden
- Zur präoperativen, antimikrobiellen Patientenwaschung und Dekontamination
- Umfassend wirksam gegenüber Bakterien inklusive multiresistenten Erregern

DECONTAMAN PRE WASH ist eine antimikrobielle Waschlotion zur gleichzeitigen Reinigung und Dekontamination von Haut und Händen, auch bei hoher Belastung mit Fett oder Eiweiß wie z.B. im Lebensmittelbereich. Zur antimikrobiellen Körperwaschung bei MRSA-Kolonisation sowie bei anderen multiresistenten Erregern wie VRE, ESBL und anderen MRGN, insbesondere auch zur Anwendung vor stationären Aufenthalt. Dank milder Tenside und Rückfetter ist sie für die regelmäßige Anwendung und zur hygienischen Händewaschung nach VAH geeignet. Frei von Farbstoffen.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 4 g Chlorhexidindigluconat, 1,5 g Phenoxyethanol.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Kittelflasche	30	100 ml	00-531-001
Spenderflasche	20	500 ml	00-531-005
Spenderflasche	12	1 L	00-531-010
Kanister	3	5 L	00-531-050

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			15 s	30 s
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händewaschung*	EN 1499/VAH			•
Begrenzt viruzid	EN 14476	hohe Belastung		•
Bakterizid	EN 13727	hohe Belastung	•	
Levurozid (C. albicans)	EN 13624	hohe Belastung		•

*einschließlich Phase 2 Stufe 1 – und Phase 2 Stufe 2 Tests (quantitative Suspensionsversuche und praxisnahe Keimträgerversuche)



DECONTAMAN PRE WIPES

Antimikrobielle Reinigungstücher

- Praktisch und schnell in der Handhabung dank hochwertigem Vliesstoff, kein Nachspülen notwendig, mikrowellengeeignet
- Antimikrobielle Patientenwaschung und Dekontamination ohne Wasser
- Umfassend wirksam gegenüber Bakterien, einschließlich multiresistenten Erregern

DECONTAMAN PRE WIPES sind gebrauchsfertige Waschtücher zur hautschonenden, antimikrobiellen Reinigung der Haut. Die großen Waschtücher bestehen aus strapazierfähigem, hautfreundlichem Vliesstoff und sind mit einer milden Desinfektionslösung mit 2 % Chlorhexidin getränkt. Nach der Reinigung der Haut mit DECONTAMAN PRE WIPES ist kein Nachspülen mit Wasser erforderlich. Dank des hierdurch auf der Haut verbleibenden Wirkstofffilms kann ein 24-stündiger Remanenzeffekt gegenüber Bakterien erreicht werden. DECONTAMAN PRE WIPES ermöglichen eine zeitsparende, gründliche Reinigung der Haut bei Kolonisation mit MRE und können insbesondere auch im Rahmen der präoperativen Patientenvorbereitung verwendet werden.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 2 g Chlorhexidindigluconat.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Packung	24	10 Tücher	20 x 30 cm	00-530-T010

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			1 min	3 min	5 min
Anwendungsempfehlung zur desinfizierenden Patientenwaschung*	EN 1499 (modifiziert)	hohe Belastung			•
Bakterizid	EN 13727	niedrige Belastung	•		
		hohe Belastung			•
Levurozid (C. albicans)	EN 13624	niedrige Belastung		•	
		hohe Belastung		•	

*einschließlich Phase 2 Stufe 1 – und Phase 2 Stufe 2 Tests (quantitative Suspensionsversuche und praxisnahe Keimträgerversuche)

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



DECONTAMAN PRE CAP

Antimikrobielle Waschhaube

- Praktisch und schnell in der Handhabung durch bedarfsbezogene Haubenapplikation, kein Nachspülen notwendig, mikrowellengeeignet
- Zur antimikrobiellen Haarwäsche ohne Wasser
- Umfassend wirksam gegenüber Bakterien inklusive multiresistenten Erregern

DECONTAMAN PRE CAP ist eine gebrauchsfertige Waschhaube zur antimikrobiellen Reinigung der Haare und Kopfhaut. DECONTAMAN PRE CAP ermöglicht eine zeitsparende, gründliche Reinigung insbesondere bei immobilen Patienten, ohne ein erforderliches Nachspülen mit Wasser. Die antimikrobielle Wirksamkeit dient dem Einsatz innerhalb der Ganzkörperwaschung bei MRE-kontaminierten Patienten. Die verwendete Haube ist aus einem latexfreien, sehr strapazierfähigen Material und kann bei Bedarf vorerwärmt werden.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 2 g Chlorhexidindigluconat.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Packung	30	1 Haube	00-530-H001

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten		1 min	3 min	5 min
Anwendungsempfehlung zur desinfizierenden Haarwäsche*	EN 1499 (modifiziert)			•
Bakterizid	EN 13727	niedrige Belastung	•	
		hohe Belastung		•
Levurozid (C. albicans)	EN 13624	niedrige Belastung	•	
		hohe Belastung		•

*einschließlich Phase 2 Stufe 1 – und Phase 2 Stufe 2 Tests (quantitative Suspensionsversuche und praxisnahe Keimträgerversuche)



Reihenfolge bei der Ganzkörperwaschung und antimikrobiellen Reinigung bei immobilen Personen

Gesicht

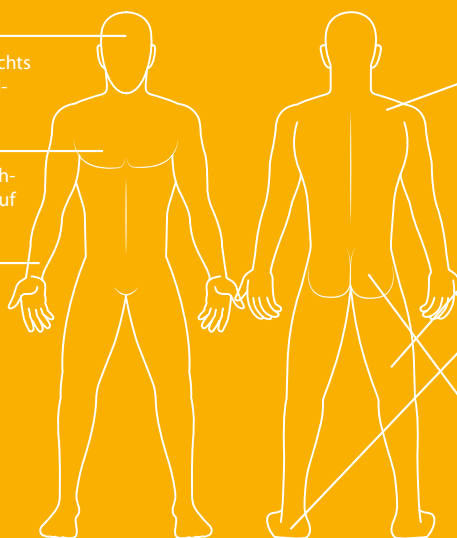
Die Augen bleiben während der Reinigung des Gesichts geschlossen. Es ist darauf zu achten, dass keine Reinigungslösung in die Augen und Ohren gerät.

Brust/Bauch

Vom Hals abwärts den Brustkorb, Bauch und Bauchnabel reinigen. Bei dem Reinigungsschritt ist darauf achten, dass der Unterkörper warmgehalten wird

Arme

Beginnend mit den Fingerspitzen, Hände und Arme bis zu den Schultern waschen. Achselhöhlen sind bei der Reinigung besonders zu berücksichtigen.



Rücken

Zu waschende Person aufsetzen oder zur Seite drehen. Vom äußeren Bereich nach innen Nacken und Rücken waschen. Oberkörper ankleiden und zu reinigende Person auf dem Rücken lagern

Beine

Beine von der Hüfte abwärts waschen.

Füße

Zuerst die Zehen und Zehenzwischenräume reinigen und danach die restlichen Fußpartien waschen.

Intimbereich

Intimbereich reinigen.

Gesäß

Gesäß und Analsbereich der auf die Seite gedrehten Person waschen.

Wichtig:

Bei der Reinigung sind Handtücher so zu platzieren, dass die frische Bettwäsche nicht mit der ungewaschenen Körperseite in Berührung kommt. Vermeidung von Schleimhaut-Kontakt!

Empfohlene Produkte:
DECONTAMAN PRE WASH,
DECONTAMAN PRE WIPES,
DECONTAMAN PRE CAP



Hände und Haut

Händedesinfektion

Das Händedesinfektionsmittel-Sortiment von Dr. Schumacher punktet mit einer großen Vielfalt an Einreibepreparaten für unterschiedlichste Anforderungen und Bedürfnisse bei der Händedesinfektion.

Das breite Leistungsspektrum

Wirkspektren: Für alle Wirksamkeitsanforderungen – begrenzt viruzid, begrenzt viruzid PLUS oder viruzid – das passende Präparat.

Pflegesubstanzen: Rückfettende Inhaltsstoffe schützen vor Austrocknung der Haut und tragen zur Hautgesundheit bei.

Einwirkzeiten: Auch bei erhöhten Anforderungen schnell und sicher wirksam.

Formulierungen: Präparate frei von Parfüm-, Farb- und Zusatzstoffen beugen Hautirritationen vor.

Zubereitungen: Als flüssiges Händedesinfektionsmittel oder in praktischer Gel-Form erhältlich.

Die auf ethanolischer oder propanolischer Basis abgestimmten Rezepturen sind nachweislich sicher wirksam. So wurde z. B. das niedrigalkoholische ASEPTOMAN MED im praxisnahen Viruzidie-Test nach prEN 17430:2019 getestet und bietet mit seinem Wirkspektrum begrenzt viruzid PLUS, sowohl in der Routine als auch bei Noroviren-Ausbrüchen, zuverlässige Wirksamkeit.



	Anwendungsbereich			Wirkstoffe			Wirksamkeit			Listungen			Produkteigenschaften			
	Hyg. Händedesinfektion gem. VAH / EN 1500	Chirurg. Händedesinfektion gem. VAH / EN 12791	Hautdesinfektion	Ethanol	1-Propanol	2-Propanol	Begrenzt viruzid	Begrenzt viruzid PLUS	Viruzid	VAH	IHO	RKI	Rückfettend	Parfümfrei	Farbstofffrei	Zusatzstofffrei
ASEPTOMAN® PARFÜMFREI	✓	✓				✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓	
DESCODERM	✓	✓	✓			✓	✓			✓	✓	A		✓	✓	✓
ASEPTOMAN® MED	✓	✓		✓			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	
ASEPTOMAN® FORTE	✓	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
ASEPTOMAN® VIRAL	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	AB	✓		✓	
ASEPTOMAN® GEL	✓	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

Vollständige Angaben zum Wirkspektrum entnehmen Sie bitte dem zugehörigen Produktinformationsblatt (PIF).

- VAH
- ÖGHMP
- IHO



ASEPTOMAN® PARFÜMFREI

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

PREVENT

- Bakterizid, levurozid, tuberkulozid
- Begrenzt viruzid inkl. Influenza-/Coronaviren
- Enthält rückfettende Substanzen

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel zum Einreiben in die Haut. ASEPTOMAN PARFÜMFREI ist besonders hautverträglich. Es ist parfümfrei und frei von kumulierenden Langzeitwirkstoffen, die sich auf der Haut anreichern und so zu Hautreizungen führen können. Darüber hinaus enthält ASEPTOMAN PARFÜMFREI hochwertige rückfettende Inhaltsstoffe, die eine Austrocknung der Haut verhindern.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 63,14g 2-Propanol

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Kittelflasche	20	150 ml	00-403OP-0015-01
Spenderflasche	20	500 ml	00-403OP-005
Spenderflasche	12	1 L	00-403OP-010
Kanister	3	5 L	00-403OP-050

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 s		
Anwendungsempfehlung zur chirurgischen Händedesinfektion	1,5 min		

Pflichttextangaben Seite 92/93

* PREVENT :: PRESERVE :: PROTECT beinhaltet zusätzlich die bakterizide, levurozide Wirksamkeit.

- VAH
- ÖGHMP
- RKI A
- IHO



DESCODERM

Hände-/Hautdesinfektionsmittel 2-Propanol 70% (V/V)

PREVENT

- Bakterizid, levurozid, tuberkulozid
- Begrenzt viruzid
- Parfümfrei, frei von potenziell allergisierenden Zusatzstoffen

Alkoholisches, parfümfreies Desinfektionsmittel zum Einreiben in die Hände und Haut. Ohne kumulierende Langzeitwirkstoffe oder sonstige Zusatzstoffe, daher sehr hautverträglich. Dermatologisch empfohlen für die Hände- und Hautdesinfektion bei haut- bzw. allergieempfindlichen Personen.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 63,1 g 2-Propanol

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Kittelflasche	20	150 ml	00-401-0015-01
Spenderflasche	20	500 ml	00-401-005
Spenderflasche	12	1 L	00-401-010
Kanister	3	5 L	00-401-050

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 s		
Anwendungsempfehlung zur chirurgischen Händedesinfektion	1,5 min		

Pflichttextangaben Seite 92/93

* PREVENT :: PRESERVE :: PROTECT beinhaltet zusätzlich die bakterizide, levurozide Wirksamkeit.



UNTERSCHIED VIRUZIDIE DVV/RKI VS. EN 14476 (ERGÄNZT DURCH DIE NEUE prEN 17430)

Bei Wirksamkeitsangaben bezüglich der Viruzidie finden sich auf produktbegleitenden Unterlagen verschiedene Angaben: „gemäß RKI/DVV“ oder „gemäß EN 14476“. Beide Angaben verweisen auf Prüfungen im quantitativen Suspensionsversuch (sogenannte Phase 2, Stufe 1 Prüfungen), die sich methodisch sehr ähnlich sind und eine direkt vergleichbare Wirksamkeitsaussage erlauben. Die DVV/RKI Leitlinie beschreibt eine vorwiegend in Deutschland bekannte Prüfmethode, während die DIN EN 14476 eine harmonisierte europäische Norm ist und in ganz Europa anerkannt wird. Beide Methoden unterscheiden sich geringfügig in einigen Punkten der Versuchsdurchführung sowie bei der Auswahl der Testviren.

Praxisnahe Viren-Testung auf Händen

Im Jahr 2019 wurde der Suspensionsversuch (Phase 2, Stufe 1) durch den Normentwurf prEN 17430:2019 „Viruzide hygienische Händedesinfektion – Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2)“ ergänzt. Diese europäische Norm legt die praxisnahe Viruzidie-Testung auf Händen fest. Die Dr. Schumacher Händedesinfektionsmittel ASEPTOMAN MED, ASEPTOMAN GEL und ASEPTOMAN FORTE sind bereits nach diesem neuen Verfahren getestet.

Wirksamkeitsangaben auf Etiketten

Der Nachweis der Viruswirksamkeit nach DVV/RKI Leitlinie ist in Deutschland in einigen Richtlinien und Empfehlungen verankert. Auch bei den in Deutschland zugelassenen Arzneimitteln beziehen sich Angaben zur Viruswirksamkeit auf Etiketten bislang überwiegend auf die DVV/RKI Methoden. Bei Medizinprodukten und Bioziden erfordert es die europäische Gesetzgebung hingegen, Wirksamkeitsangaben auf den Etiketten vorrangig auf Basis der europäischen Normen auszuloben.

Weiterführende Informationen: www.desinfektionsmittelliste.de

VAH[™]
IHO



ASEPTOMAN[®] MED

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

PRESERVE

- Begrenzt viruzid PLUS
- Wirksam gegen Norovirus in 30 Sekunden
- Schnell und umfassend wirksam, hervorragende Hautverträglichkeit

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel zum Einreiben in die Haut. ASEPTOMAN MED ist durch seinen niedrigen Alkoholgehalt besonders hautverträglich und hat dennoch ein breites Wirkspektrum, daher ist es das ideale Produkt für die tägliche Routine. ASEPTOMAN MED ist Noro-, Rota- und Adenovirus wirksam innerhalb der hygienischen Händedesinfektion. ASEPTOMAN MED erfüllt die Anforderungen an Händedesinfektionsmittel zur Verwendung bei Ausbrüchen von Noro-, Rota- und Adenoviren. Es ist parfümfrei und frei von kumulierenden Langzeitwirkstoffen, die sich auf der Haut anreichern und so zu Hautreizungen führen können. Darüber hinaus enthält ASEPTOMAN MED hochwertige rückfettende und pflegende Inhaltsstoffe die eine Austrocknung der Haut verhindern.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 65g Ethanol

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Kittelflasche	20	150 ml	00-457OP-0015
Spenderflasche	20	500 ml	00-457OP-005
Spenderflasche	12	1 L	00-457OP-010
Kanister	3	5 L	00-457OP-050

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
		begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 s	30 s	
Anwendungsempfehlung zur chirurgischen Händedesinfektion	2 min	2 min	

** VAH-gelistet zur hygienischen Händedesinfektion mit 30 Sekunden Einwirkzeit

VAH
IHO



ASEPTOMAN[®] FORTE

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

PROTECT

- Viruzid in 30 Sekunden
- Parfümfrei, besonders hautpflegend mit Glycerin und Rückfetter
- Chirurgische Händedesinfektion in 1,5 Minuten

ASEPTOMAN FORTE ist ein viruzides, ethanolisches Händedesinfektionsmittel. ASEPTOMAN FORTE erzielt ein umfassendes Wirkungsspektrum bei sehr guter Hautverträglichkeit. Begrenzt viruzid PLUS und viruzid (gemäß EN 14476) innerhalb von 30 Sekunden. Durch ein bewährtes Rückfettersystem erhöht ASEPTOMAN FORTE die Hautfeuchte nachweislich, pflegt die Haut und ist besonders hautverträglich.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 85 g Ethanol.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Kittelflasche	20	150 ml	00-485OP-0015
Spenderflasche	16	500 ml	00-485OP-HV005
Spenderflasche	20	500 ml	00-485OP-005-01
Spenderflasche	6	1 L	00-485OP-HV010
Spenderflasche	12	1 L	00-485OP-010-01
Kanister	3	5 L	00-485OP-050-01

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
		begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 s	30 s	30 s
Anwendungsempfehlung zur chirurgischen Händedesinfektion	1,5 min	1,5 min	1,5 min

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

* PREVENT :: PRESERVE :: PROTECT beinhaltet zusätzlich die bakterizide, levurozide Wirksamkeit.

VAH

RKI AB

IHO



ASEPTOMAN® VIRAL

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

- RKI-gelistet Wirkungsbereich AB
- Geprüfte Hautverträglichkeit
- Mit Rückfetter und Feuchthaltemittel

PROTECT

ASEPTOMAN VIRAL ist ein alkoholisches Händedesinfektionsmittel mit umfassender Wirksamkeit gegenüber Bakterien, Pilzen, behüllten und unbehüllten Viren. Die Wirkstoffkombination Ethanol und n-Propanol ermöglicht außergewöhnlich kurze Einwirkzeiten, insbesondere gegenüber unbehüllten Viren. Durch eine niedrige Alkoholkonzentration und den Zusatz von hautpflegenden Inhaltsstoffen wie Feuchthaltekomponenten und Rückfetter zeichnet sich ASEPTOMAN VIRAL im Vergleich zu anderen viruziden Desinfektionsmitteln durch eine geprüfte Hautverträglichkeit aus. Das Produkt ist kompatibel mit allen Waschlotionen. Es ist frei von Farbstoffen und kumulierenden Langzeitwirkstoffen, phenol- und QAV-frei sowie sporenfrei gefiltert.

Zusammensetzung

100 g enthalten: 10 g 1-Propanol und 57,6 g Ethanol 96 %.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Kittelflasche	20	150 ml	00-410-0015-02
Spenderflasche	20	500 ml	00-410-005
Spenderflasche	12	1 L	00-410-010

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten

Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 s	30 s	1 min
Anwendungsempfehlung zur chirurgischen Händedesinfektion	1,5 min	1,5 min	1,5 min

Pflichttextangaben Seite 92/93



VAH

ÖGHMP

IHO



ASEPTOMAN® GEL

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

- Bakterizid, tuberkulozid, levurozid, viruzid
- Noroviren wirksam
- Parfümfrei, rückfettend

PROTECT

Viruzides, alkoholisches Händedesinfektionsgel zur Anwendung auf der Haut. ASEPTOMAN GEL ist gut hautverträglich und durch die Gelform besonders praktisch in der Anwendung. ASEPTOMAN GEL ist parfümfrei und frei von kumulierenden Langzeitwirkstoffen, die sich auf der Haut anreichern und so zu Hautreizungen führen können. Darüber hinaus enthält ASEPTOMAN GEL hochwertige rückfettende Inhaltsstoffe sowie Feuchthaltemittel, die eine Austrocknung der Haut verhindern. Das Produkt ist kompatibel mit allen Waschlotionen, phenolfrei und enthält keine quaternären Ammoniumverbindungen.

Zusammensetzung

100 g Lösung enthalten: 80,8 g Ethanol.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Kittelflasche	20	150 ml	00-409-0015-01
Spenderflasche	20	500 ml	00-409-005
Spenderflasche	12	1 L	00-409-010

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten

Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 s	1 min	1 min
Anwendungsempfehlung zur chirurgischen Händedesinfektion	1,5 min	1,5 min	1,5 min

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

* PREVENT :: PRESERVE :: PROTECT beinhaltet zusätzlich die bakterizide, levurozide Wirksamkeit.



Hände und Haut

Hautdesinfektion

Die Dr. Schumacher Präparate zur Hautantiseptik erzielen eine größtmögliche Reduktion der Hautflora. Einer Keimverschleppung in tiefere Gewebeschichten z. B. bei Punktionen, Injektionen und operativen Eingriffen wird nachweislich vorgebeugt.

Das spezifische Leistungsprofil

Wirksam: Dank des alkoholischen Wirkstoffs 2-Propanol sehr gut wirksam gegen Bakterien, die zumeist Auslöser von Wundinfektionen sind.

Schnell: Sowohl auf talgdrüsenarmer als auch auf talgdrüsenreicher Haut wird ein schneller Wirkungseintritt erreicht.

Die gefärbten und ungefärbten Hautdesinfektionspräparate von Dr. Schumacher sind nach VAH-Methoden geprüft, gebrauchsfertig einsetzbar und außerdem gut hautverträglich.



	Anwendungsbereich				Wirkstoff	Wirksamkeit	Listungen	Produkteigenschaften					
	Hautdesinfektion	Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Injektionen/Punktionen talgdrüsenarme Haut	Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Punktionen von Gelenken, Körperhöhlen und Hohlorganen sowie operativen Eingriffen	Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik auf talgdrüsenreiche Haut	2-Propanol	Begrenzt viruzid	Bakterizid, Ilevurozid, tuberkulozid	VAH	IHO	RKI	Parfümfrei	Farbstofffrei	Zusatzstofffrei
DESCODERM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
ASEPTODERM®	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	
ASEPTODERM® GEFÄRBT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					

Vollständige Angaben zum Wirkspektrum entnehmen Sie bitte dem zugehörigen Produktinformationsblatt (PIF).

VAH

ÖGHMP

IHO



DESCODERM HAUTDESINFEKTION

Alkoholisches Hautdesinfektionsmittel 2-Propanol 70 % (V/V)

- Bakterizid, levurozid, tuberkulozid
- Begrenzt viruzid
- Parfümfrei, frei von potenziell allergisierenden Zusatzstoffen

Alkoholisches, parfümfreies Desinfektionsmittel zum Einreiben in die Hände und Haut. Ohne kumulierende Langzeitwirkstoffe oder sonstige Zusatzstoffe, daher sehr hautverträglich. Dermatologisch empfohlen für die Hände- und Hautdesinfektion bei haut- bzw. allergieempfindlichen Personen.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 2-Propanol 63,1 g.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
---------	----	--------	----------

Sprühflasche	30	250 ml	00-401-0025
--------------	----	--------	-------------

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten gemäß VAH

Bakterien und Pilze

Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Injektionen und Punktionen*	VAH	15 s			
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Punktionen von Gelenken, Körperhöhlen und Hohlorrganen sowie operativen Eingriffen*	VAH		1 min		
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik auf talgdrüsenreicher Haut*	VAH				3 min**

Pflichttextangaben Seite 92/93

*einschließlich Phase 2 Stufe 1 – und Phase 2 Stufe 2 Tests (quantitative Suspensionsversuche und praxisnahe Versuche)

** gemäß Zulassung: 10 min.

GENAU DAS FINDEN, WAS MAN SUCHT

Dr. Schumacher Product Finder

Das Dr. Schumacher Produktsortiment können Sie ebenfalls ganz bequem online abrufen. Der intuitive Product Finder auf der Dr. Schumacher Website bietet Ihnen eine anwendungsorientierte Übersicht der verschiedenen Produktbereiche und hilft Ihnen so, optimale Lösungen zu finden. Zusätzliche Filter und begleitende Unterlagen ermöglichen außerdem, Anwendungsbereiche und Produkttypen näher zu spezifizieren.



www.schumacher-online.com/de/product-finder



VAH



ASEPTODERM®

Alkoholisches Hautdesinfektionsmittel

- Bakterizid, levurozid, tuberkulozid
- Begrenzt viruzid
- Farbstofffrei

ASEPTODERM ist ein gebrauchsfertiges alkoholisches Hautdesinfektionsmittel zum Besprühen oder Betupfen der Haut. ASEPTODERM ist frei von remanenten Wirkstoffen, sowie Phenolen und QAV.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 63,14 g 2-Propanol, Duftstoffe.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Sprühflasche	20	250 ml	00-501-0025-30
Spenderflasche	10	1 L	00-501-010-10

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten gemäß VAH

Bakterien und Pilze					
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Injektionen und Punktionen*	VAH		15 s		
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Punktionen von Gelenken, Körperhöhlen und Hohlorganen sowie operativen Eingriffen*	VAH		1 min		
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik auf talgdrüsenreicher Haut*	VAH				3 min**
Behüllte Viren					
Wirksam gegen behüllten Viren (begrenzt viruzid)	RKI/DVV	inkl. HBV/HIV/HCV	15 s		

Pflichttextangaben Seite 92/93

*einschließlich Phase 2 Stufe 1 – und Phase 2 Stufe 2 Tests (quantitative Suspensionsversuche und praxisnahe Versuche)

** gemäß Zulassung: 10 min.

VAH



ASEPTODERM® GEFÄRBT

Gefärbtes alkoholisches Hautdesinfektionsmittel zum Besprühen oder Betupfen der Haut

- Für die präoperative Hautdesinfektion
- Bakterizid, levurozid, tuberkulozid
- Begrenzt viruzid

ASEPTODERM GEFÄRBT ist ein gebrauchsfertiges, alkoholisches Hautdesinfektionsmittel zum Besprühen oder Betupfen der Haut. Das Präparat ist zur besseren Markierung des Desinfektionsfeldes rot eingefärbt. Es wird daher vorrangig für die präoperative Hautdesinfektion verwendet. Darüber hinaus kann ASEPTODERM GEFÄRBT auch zur Hautdesinfektion vor Injektionen, Inzisionen, Punktionen, Blutentnahmen, Katheterisierungen und kleinen medizinischen Eingriffen eingesetzt werden. ASEPTODERM GEFÄRBT ist frei von remanenten Wirkstoffen sowie Phenolen und QAV. Sporenfrei gefiltert.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten gemäß VAH

Bakterien und Pilze					
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Injektionen und Punktionen*	VAH		15 s		
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Punktionen von Gelenken, Körperhöhlen und Hohlorganen sowie operativen Eingriffen*	VAH		1 min		
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik auf talgdrüsenreicher Haut*	VAH				3 min**
Behüllte Viren					
Wirksam gegen behüllten Viren (begrenzt viruzid)	RKI/DVV	inkl. HBV/HIV/HCV	15 s		

Pflichttextangaben Seite 92/93

*einschließlich Phase 2 Stufe 1 – und Phase 2 Stufe 2 Tests (quantitative Suspensionsversuche und praxisnahe Versuche)

** gemäß Zulassung: 10 min.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 63,14 g 2-Propanol, Farbstoffe und Duftstoffe.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flasche	10	1 L	00-502-010-10





Hände und Haut

Hände- und Hautreinigung, -pflege und Hautschutz

Mit den neu entwickelten DESCOLIND-Serien setzt Dr. Schumacher Maßstäbe für die Reinigung, Pflege und den Schutz von Händen. Die Präparate der drei Serien COMFORT, PURE und EXPERT sind mit ihren modernen Rezepturen speziell auf die Bedürfnisse unterschiedlicher Hautzustände abgestimmt. Abhängig von Hauttyp und individuellem Bedürfnis können professionelle Anwender damit einfach und sicher die für sie geeignete Produkt-Serie auswählen.

Das Leistungsprofil der drei DESCOLIND-Serien

COMFORT: Reinigungs-, Pflege- und Schutz-Produkte dieser Serie eignen sich für Anwender mit normalem Hautzustand.

PURE: Diese Serie zur Händereinigung und -pflege sowie Hautschutz bietet Produkte, die frei von Farbstoffen und Parfüms sind. Ihr Einsatz empfiehlt sich für trockene und sensible Haut.

EXPERT: Die hypoallergene Serie richtet sich speziell an Anwender mit anspruchsvollem und zu Allergien neigendem Hautzustand.

Verändert sich der Hautzustand im Laufe des Berufslebens können Anwender flexibel zwischen den verschiedenen Serien wechseln. Im Bedarfsfall lassen sich die untereinander kompatiblen Produkte der drei Serien auch variabel kombinieren.

	Inhaltsstoffe						Produkteigenschaften							Einsatzbereich				
	Feuchthaltemittel	Rückfetter u./o. pflanzliche Öle	Hautregenerierende Pflegestoffe	Silikonölfrei	Farbstofffrei	Parfümfrei	Emulsionstyp	PH-hautneutral	Creme	Lotion	Spendergeeignet	Kühlender Effekt	Tuch-/Handschuhgröße in cm	Hypoallergene Formulierung	Normale Haut	Trockene Haut	Sehr trockene Haut	Sensible Haut
DESCOLIND COMFORT WASH	✓	✓	✓					✓			✓				✓			
DESCOLIND COMFORT LIGHT CREAM	✓	✓	✓	✓	✓		O/W	✓		✓	✓				✓			
DESCOLIND COMFORT INTENSIVE CREAM	✓	✓	✓	✓	✓		W/O	✓	✓		✓				✓			
DESCOLIND PURE WASH	✓	✓	✓		✓	✓		✓			✓				✓			
DESCOLIND PURE LIGHT CREAM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	O/W	✓		✓	✓							✓
DESCOLIND PURE INTENSIVE CREAM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W/O	✓	✓		✓							✓
DESCOLIND EXPERT WASH	✓	✓			✓	✓		✓			✓			✓		✓	✓	✓
DESCOLIND EXPERT LIGHT CREAM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	O/W	✓	✓		✓			✓		✓	✓	✓
DESCOLIND EXPERT INTENSIVE CREAM	✓	✓		✓	✓	✓	W/O	✓	✓					✓		✓	✓	✓
DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM	✓	✓			✓	✓	O/W	✓		✓	✓			✓		✓	✓	✓
DESCOMED BARRIERECREME	✓	✓		✓	✓	✓	W/O	✓						✓	✓	✓	✓	
DESCOMED ÖLBAD		✓	✓	✓	✓									✓	✓	✓		
DESCO VITAL		✓		✓	✓			✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓		
DESODERM CARE WIPES	✓	✓	✓	✓	✓	✓						18 x 20	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BABY WIPES SENSITIVE	✓		✓	✓	✓	✓						18 x 20	✓	✓	✓	✓	✓	✓

O/W = Öl-in-Wasser Emulsion
W/O = Wasser-in-Öl Emulsion





DESCOLIND COMFORT WASH

NEU

Parfümhaltige Waschlotion - normale Haut

- Mit frischem Duft
- Für die normale Haut
- Reinigt mild mit Allantoin, Rückfetter und Glycerin

DESCOLIND COMFORT WASH ist eine pH-hautneutrale Waschlotion für die milde Reinigung der normalen Haut und zeichnet sich vor allem durch seinen angenehmen frischen Duft aus. DESCOLIND COMFORT WASH enthält Allantoin, Rückfetter und Glycerin, die einem Austrocknen der Haut durch die Händewaschung entgegenwirken. Die blaue Einfärbung des Produktes dient der besseren Füllstandskontrolle.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Spenderflasche	20	500 ml	00-607-005-01
Spenderflasche	12	1 L	00-607-010-01
Kanister	3	5 L	00-607-050-01



DESCOLIND COMFORT LIGHT CREAM

NEU

Parfümhaltige Pflegecreme - normale Haut

- O/W-Emulsion für die normale Haut
- Zieht besonders schnell in die Haut ein, ohne zu fetten
- pH-hautneutral. Mit Rückfetter, frischem Duft und Allantoin.

DESCOLIND COMFORT LIGHT CREAM ist eine pH-hautneutrale und sehr ergiebige Öl-in-Wasser (O/W) Emulsion für die normale Haut. DESCOLIND COMFORT LIGHT CREAM pflegt die Hände nach hautbelastenden Tätigkeiten, wie dem langen Tragen von Handschuhen, Händewaschungen und Tätigkeiten mit Feuchtigkeitskontakt. Als O/W-Emulsion zieht DESCOLIND COMFORT LIGHT CREAM besonders schnell ein, ohne zu fetten, und ist damit für medizinisches Personal ideal: Trotz häufiger Anwendung werden die Arbeitsabläufe nicht gestört und die Hände bleiben spürbar gepflegt. Die leichte und pflegende Formulierung mit rückfettenden und feuchtigkeitsspendenden Bestandteilen sowie Allantoin sorgen für ein glattes und geschmeidiges Hautgefühl. Die gut verteilbare und schnell einziehende Pflegelotion eignet sich auch zur Körperpflege und hinterlässt aufgrund seiner Parfümierung ein zusätzlich angenehm gepflegtes Gefühl.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	00-602-001-03
Spenderflasche	20	500 ml	00-602-005-03

DESCOLIND COMFORT INTENSIVE CREAM

NEU

Parfümhaltige Intensiv-Pflegecreme - normale und trockene Haut

- Intensive W/O-Hautpflege mit Panthenol, Sonnenblumen- und Mandelöl
- Beinhaltet Glycerin als Feuchthaltemittel
- angenehmer Duft

DESCOLIND COMFORT INTENSIVE CREAM ist eine Wasser-in-Öl (W/O) Intensiv-Pflegecreme, welche die normale und trockene Haut mit rückfettenden Inhaltsstoffen sowie Sonnenblumen- und Mandelöl verwöhnt. Durch ihren leichten blumigen Duft hinterlässt DESCOLIND COMFORT INTENSIVE CREAM ein angenehmes Hautgefühl. Trotz der reichhaltigen Formulierung zieht DESCOLIND COMFORT INTENSIVE CREAM schnell in die Haut ein und ist daher ideal zur Pflege der Hände nach hautbelastenden Tätigkeiten, wie dem langen Tragen von Handschuhen, Händewaschungen und Tätigkeiten mit Feuchtigkeitskontakt geeignet.



Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	00-622I-001
Spenderflasche	20	500 ml	00-622I-005

HÄNDE IN DEN RICHTIGEN SITUATIONEN WASCHEN

wird das Waschen der Hände nur vor Arbeitsbeginn, nach Arbeitsende und Toilettengang sowie zur Entfernung sichtbarer Verschmutzungen.

Um die Hände möglichst hautschonend zu waschen, sollten ausschließlich hautmilde Flüssigseifen aus Spendern und lauwarmes Wasser verwendet werden. Damit wird die natürliche Barrierefunktion der Haut geschützt und die Haut bleibt intakt.





DESCOLIND PURE WASH

NEU

Parfümfreie Waschlotion - sensible Haut

- Parfüm- und farbstofffrei für die sensible Haut
- Mit Allantoin, Rückfetter und Glycerin
- Mild reinigend und pH-hautneutral

DESCOLIND PURE WASH ist eine pH-hautneutrale Waschlotion für die regelmäßige Reinigung von sensiblen Händen und Haut. Die Formulierung mit rückfettenden Bestandteilen und Glycerin vermindert ein Austrocknen der Haut während des Waschens. Die cremig-zarte DESCOLIND PURE WASH Waschlotion reinigt gründlich und ist sparsam in der Anwendung. Darüber hinaus ist DESCOLIND PURE WASH frei von Parfüm und Farbstoffen und eignet sich daher für die Anwendung auf intakter und sensibler Haut.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Spenderflasche	20	500 ml	00-631OP-005-01
Spenderflasche	12	1 L	00-631OP-010-01
Kanister	3	5 L	00-631OP-050-01



DESCOLIND PURE LIGHT CREAM

NEU

Parfümfreie Pflegecreme - sensible Haut

- O/W-Emulsion für die sensible Haut
- Mit Rückfetter und Allantoin.
- Zieht besonders schnell in die Haut ein, ohne zu fetten

DESCOLIND PURE LIGHT CREAM ist eine farbstoff- und parfümfreie, sehr ergiebige Öl-in-Wasser (O/W) Emulsion für die sensible Haut. Bei unserer pflegenden Formulierung von DESCOLIND PURE LIGHT CREAM wurde entsprechend der Anforderung der BGW auf eine Parfümierung verzichtet. DESCOLIND PURE LIGHT CREAM pflegt die Hände nach hautbelastenden Tätigkeiten, wie dem langen Tragen von Handschuhen, Händewaschungen und Tätigkeiten mit Feuchtigkeitskontakt. Als O/W-Emulsion zieht DESCOLIND PURE LIGHT CREAM besonders schnell ein, ohne zu fetten, und ist damit für medizinisches Personal ideal: Trotz häufiger Anwendung werden die Arbeitsabläufe nicht gestört und die Hände bleiben spürbar gepflegt. Die leichte und pflegende Formulierung mit rückfettenden und feuchtigkeitsspendenden Bestandteilen sowie Allantoin sorgen für ein glattes und geschmeidiges Hautgefühl. Die gut verteilbare und schnell einziehende Pflegelotion eignet sich auch zur Körperpflege.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	00-602DS-001
Spenderflasche	20	500 ml	00-602DS-005

DESCOLIND PURE INTENSIVE CREAM

NEU

Parfümfreie Intensiv-Pflegecreme - sensible und trockene Haut

- Intensive Hautpflege mit Panthenol, Sonnenblumen- und Mandelöl
- Beinhaltet Glycerin als Feuchthaltemittel
- Parfümfreie W/O Emulsion

DESCOLIND PURE INTENSIVE CREAM ist eine Wasser-in-Öl (W/O) Intensiv-Pflegecreme, welche die sensible und trockene Haut mit rückfettenden Inhaltsstoffen sowie Sonnenblumen- und Mandelöl verwöhnt. Bei unserer intensiv-pflegenden Formulierung von DESCOLIND PURE INTENSIVE CREAM wurde entsprechend der Anforderung der BGW auf eine Parfümierung verzichtet.

Trotz der reichhaltigen Formulierung zieht DESCOLIND PURE INTENSIVE CREAM schnell in die Haut ein und ist daher ideal zur Pflege der Hände nach hautbelastenden Tätigkeiten, wie dem langen Tragen von Handschuhen, Händewaschungen und Tätigkeiten mit Feuchtigkeitskontakt geeignet.



Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	00-622IS-001
Spenderflasche	20	500 ml	00-622IS-005



MIT HAUTPFLEGE HANDEKZEMEN VORBEUGEN

Hauterkrankungen sind in Heil- und Pflegeberufen sowie bei Reinigungskräften weit verbreitet. Um das Risiko von Hautirritationen zu reduzieren, ist das regelmäßige Eincremen der Hände entscheidend.

Doch dieses Potential wird vom Gesundheitspersonal noch zu wenig genutzt. Laut einer niederländischen Studie von 2018 gaben 70 % der Mitarbeiter an, sich weder vor Dienstbeginn noch während der Schicht die Hände einzucremen. Abhilfe können hier die Bereitstellung von hauttypgerechten Pflegecremes, Schulungen und Remindern zur Hautpflege verschaffen.





DESCOLIND EXPERT WASH

NEU

Hypoallergene Waschlotion

- Hypoallergene Waschlotion für die zu Allergien neigende Haut
- Frei von Farb- und Parfümstoffen
- Mit pflegendem Glycerin und Mandelöl

DESCOLIND EXPERT WASH ist eine farbstoff- und parfümfreie hautpflegende Waschlotion zur sanften Reinigung der zu Allergien neigende Hände und Haut. Die milde Waschlotion basiert auf qualitativ hochwertigen Inhaltsstoffen wie Glycerin und Mandelöl sowie besonders hautfreundlichen Reinigungstensen. Die hochwertigen Inhaltsstoffe in der DESCOLIND EXPERT WASH wirken den negativen Auswirkungen des Händewaschens entgegen.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Spenderflasche	20	500 ml	00-614-005-03
Spenderflasche	12	1 L	00-614-010-03
Kanister	3	5 L	00-614-050-03



DESCOLIND EXPERT LIGHT CREAM

NEU

Hypoallergene Pflegecreme

- Farbstoff- und parfümfrei O/W-Emulsion, für die zu Allergien neigende Haut
- Mit Shea Butter, Mandelöl und Vitamin E
- Zieht schnell ein

DESCOLIND EXPERT LIGHT CREAM ist eine farbstoff- und parfümfreie O/W Emulsion zur Pflege sensibler und zu Allergien neigende Haut. Besonders hochwertige Inhaltsstoffe sorgen für ein geschmeidiges und gepflegtes Hautgefühl. DESCOLIND EXPERT LIGHT CREAM enthält natürliche, rückfettende Substanzen wie Mandelöl und Shea Butter. DESCOLIND EXPERT LIGHT CREAM ist frei von Parfüm, daher ist die O/W-Emulsion besonders für die Anwendung durch Atopiker und Allergiker geeignet.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	00-620HC-001-01
Spenderflasche	20	500 ml	00-620HC-005-01

DESCOLIND EXPERT INTENSIVE CREAM

NEU

Hypoallergene Intensiv-Pflegecreme

- farbstoff- und parfümfreie W/O-Emulsion für die zu Allergien neigende Haut
- Hautpflegend mit Vitamin E, Glycerin und Bienenwachs
- Schützt die Haut vor wasserlöslichen Stoffen

DESCOLIND EXPERT INTENSIVE CREAM wurde speziell zur intensiven Hautpflege für die zu Allergien neigenden Haut und zum Hautschutz im Arbeitsalltag entwickelt. Als farbstoff- und parfümfreie W/O-Emulsion lässt sich DESCOLIND EXPERT INTENSIVE CREAM leicht verteilen und zieht schnell ein, wobei ein geschmeidiger, nicht fettender Schutzfilm zurück bleibt. DESCOLIND EXPERT INTENSIVE CREAM eignet sich zur täglichen Anwendung sowie vor hautbelastenden Tätigkeiten, um die Hände bei Feuchtarbeiten und beim Tragen von Handschuhen zu schützen. Zusätzlich zur Schutzfunktion pflegt DESCOLIND EXPERT INTENSIVE CREAM die Haut mit rückfettenden und feuchtigkeits spendenden Inhaltsstoffen sowie Vitamin E. Enthält einen Lipidanteil von 15%.



Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	00-622OP-001-01

DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM

NEU

Hypoallergene Hautschutzcreme

- farbstoff- und parfümfreie O/W-Hautschutzcreme für die zu Allergien neigende Haut
- Schützt die Haut vor wasserlöslichen Stoffen. Schutzwirkung nach den Prüfmethode bestätigt (gem. TRGS 401/ABD)
- Mit Glycerin und Lipiden sowie natürlichem Deokomplex mit Hamamelis

DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM wurde speziell zum Schutz empfindlicher und zu Allergien neigenden Hände im Arbeitsalltag entwickelt. Die Öl-in-Wasser Hautschutzcreme lässt sich hervorragend verteilen, zieht schnell in die Haut ein. DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM hinterlässt ein glattes sowie gepflegtes Gefühl. DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM eignet sich zur täglichen Anwendung vor hautbelastenden Tätigkeiten, um die Haut der Hände bei Feuchtarbeiten zu schützen. Aufgrund eines natürlichen Deokomplexes mit Hamamelis, und ohne Aluminiumsalze, empfiehlt sich die Anwendung der DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM insbesondere zum Schutz der Hände bei längeren Handschuh-Tragezeiten. Die Schutzwirkung von DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM gegenüber wasserlöslichen Stoffen (Tensiden und Laugen) wurde nach neuesten Prüfmethode im Probandenversuch nachgewiesen. Durch den zusätzlichen Verzicht auf Parfüm entspricht DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM den Anforderungen der Berufsgenossenschaft, der TRGS 401 sowie der AWMF-Leitlinie Händehygiene. Sie ist auch zur Anwendung in Wandspendern geeignet. Für eine hygienisch sichere Anwendung des Produktes im Wandspender wurde pro Lind Hautschutz- & Pflegecreme sensitive ein geringer Anteil eines gut verträglichen Konservierungsmittels zugesetzt. Neben seiner Schutzwirkung verfügt DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM auch über pflegende Eigenschaften und beinhaltet hierfür rückfettende Lipide sowie Glycerin.



Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	00-623-001-01
Spenderflasche	20	500 ml	00-623-005





DESCOMED BARRIERECREME

Wasser-in-Öl Creme

- Wasser-in-Öl Creme mit 37 % Lipidgehalt
- Mit Allantoin, Glycerin, Zinkoxid sowie Bienenwachs und Sheabutter
- Dermatologisch getestet

DESCOMED Barrierecreme ist speziell zum Schutz und zur Pflege von stark beanspruchten und bereits angegriffenen Hautpartien entwickelt worden. Sie bildet auf der Haut einen Schutzfilm, der die Haut vor negativen Einflüssen schützt. DESCOMED Barrierecreme ist äußerst sparsam in der Anwendung.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	00-627-001



HÄNDE UND HAUT SCHUTZ UND PFLEGE

Nur eine gesunde Haut schützt vor dem Eindringen von pathogenen Keimen. Häufiges Desinfizieren und Waschen, der Kontakt mit unterschiedlichen medizinischen Substanzen und die tägliche Arbeit mit Schutzhandschuhen belasten die Haut auf verschiedene Weise. Es ist daher wichtig, die Haut individuell zu pflegen, um ihren natürlichen Schutz vor Umwelteinflüssen zu erhalten. Produkte von Dr. Schumacher bieten für jeden Hauttyp die passende Pflege. Wird die Haut geschützt, bleibt sie trotz täglicher Belastungen intakt.



DESCOMED ÖLBAD

Medizinisches Ölbad

- Intensive Pflege trockener und schuppiger Haut
- Mit Aloe Vera, Jojobaöl, Rapsöl, Panthenol und Vitamin E
- Dermatologisch getestet

DESCOMED ÖLBAD ist ein hochwertiger Badezusatz mit wertvollen Pflegeölen wie Raps- und Jojobaöl, die einen angenehmen, pflegenden Film auf der Haut hinterlassen. DESCOMED ÖLBAD eignet sich daher als Badezusatz bei trockener, gereizter und schuppiger Haut wie z.B. bei älteren Patienten sowie bei trockenen Ekzemen.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flasche	9	250 ml	00-609-0025
Flasche	6	500 ml	00-609-005
Flasche	6	2 L	00-609-020-01
Kanister	3	5 L	00-609-050

DESCO VITAL

Vitalisierendes Gel zum Einreiben der Haut

- Angenehm kühlend, entspannend und belebend
- Mit Pflanzenölen aus Fichtennadeln, Eukalyptus, Wacholder und Thymian
- Mit Rückfetter



DESCO VITAL ist ein Hydro Gel mit ätherischen Ölen aus Fichtennadeln, Eukalyptus, Wacholderbeeren und Thymian zum Beleben der Haut. DESCO VITAL wirkt angenehm kühlend, entspannend und aktivierend nach anstrengender körperlicher Betätigung. Besonders beim Sport und der Massage sowie in der Krankenpflege, aber auch in allen anderen Bereichen, in denen ein angenehm entspannender und vitalisierender Effekt erwünscht ist, ideal einsetzbar. DESCO VITAL hat einen angenehmen, frischen Duft und ist gut hautverträglich, da es auf reiner Ethanol-Basis aufgebaut ist und rückfettende Eigenschaften besitzt.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	00-605-001
Spenderflasche	20	500 ml	00-605-005





DESODERM CARE WIPES

Pflegende Reinigungstücher für empfindliche Haut



- Reinigend und pflegend
- Extra weiches Vlies
- Alkohol- und parfümfrei

DESODERM CARE WIPES sind für die schonende Reinigung und Pflege von besonders empfindlicher Haut geeignet. Die Tränkflüssigkeit von DESODERM CARE WIPES enthält ein mildes Reinigungstensid auf pflanzlicher Basis und pflegende Inhaltsstoffe wie Aloe Vera, Allantoin und Glycerin. Aufgrund dieser Inhaltsstoffe besitzen DESODERM CARE WIPES nicht nur reinigende, sondern auch pflegende und hautberuhigende Eigenschaften. Die Tücher sind sehr weich und angenehm auf der Haut und ermöglichen so eine sanfte Reinigung.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Packung	12	80 Tücher	18 x 20 cm	DT-639NK-T080



BABY WIPES SENSITIVE

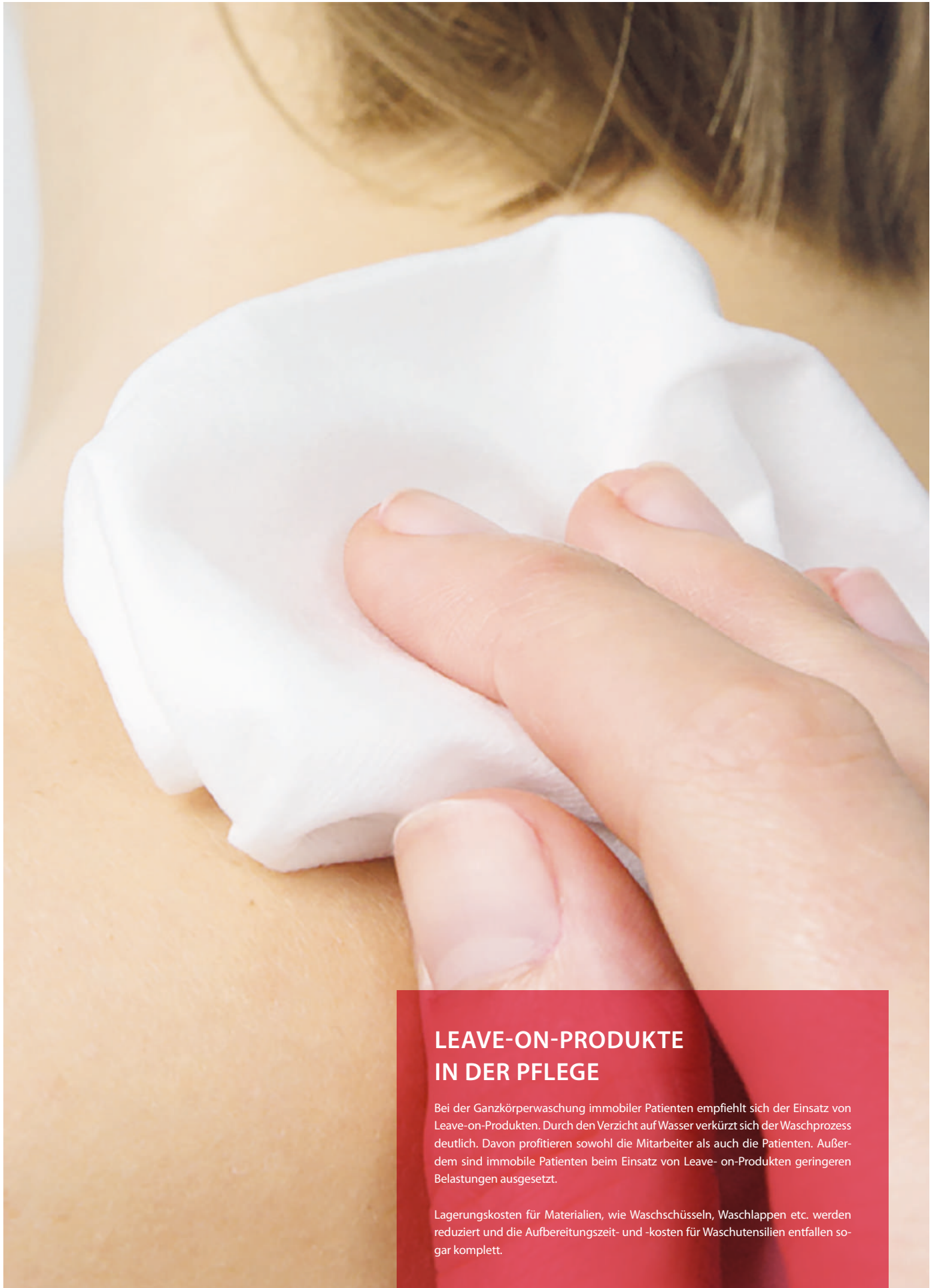
Pflegende Reinigungstücher zur Babypflege



- Mit Aloe Vera und Allantoin
- Frei von Parfüm und Alkohol
- Hypoallergene Formulierung

CARE ZONE BABY WIPES SENSITIVE sind für die schonende Reinigung und Pflege der besonders empfindlichen Babyhaut geeignet. Die Tränkflüssigkeit der CARE ZONE BABY WIPES SENSITIVE enthält ein mildes Reinigungstensid auf pflanzlicher Basis und pflegende, hautberuhigende Inhaltsstoffen wie Aloe Vera und Allantoin. Die Rezeptur mit ökotestgerechter Formulierung ist frei von Parfüm. Die Tücher sind sehr weich und angenehm auf der Haut und ermöglichen somit eine sanfte Reinigung. Die Tücher lassen sich einzeln aus der praktischen Packung mit wiederverschließbarem Deckel entnehmen.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Packung	12	80 Tücher	18 x 20 cm	01-639NK-T080



LEAVE-ON-PRODUKTE IN DER PFLEGE

Bei der Ganzkörperwaschung immobiler Patienten empfiehlt sich der Einsatz von Leave-on-Produkten. Durch den Verzicht auf Wasser verkürzt sich der Waschprozess deutlich. Davon profitieren sowohl die Mitarbeiter als auch die Patienten. Außerdem sind immobile Patienten beim Einsatz von Leave-on-Produkten geringeren Belastungen ausgesetzt.

Lagerungskosten für Materialien, wie Waschschüsseln, Waschlappen etc. werden reduziert und die Aufbereitungszeit- und -kosten für Waschutensilien entfallen sogar komplett.





Instrumente

Manuelle Reinigung und Desinfektion

Bei den Produkten zur manuellen Reinigung und Desinfektion von Medizinprodukten stehen die sichere und schnelle Desinfektionswirkung, ein breites Wirkspektrum und eine leistungsstarke Reinigung im Fokus. Neben der Anwenderfreundlichkeit und Materialverträglichkeit der Produkte legt Dr. Schumacher bei der Entwicklung großen Wert auf die Umweltverträglichkeit.

Die Vorteile

Anwendungssicher: Geringer Gefahrstoffanteil und einfache Anwendung sorgen für hohe Arbeitssicherheit.

Effizient: Ausgezeichnete Reinigungskraft und schnelle Desinfektionswirkung beschleunigen Arbeitsprozesse.

Werterhaltend: Verschmutzungen werden materialschonend entfernt, ohne die hochwertigen Instrumente zu beeinträchtigen.

Die speziell abgestimmten Formulierungen entfernen sicher und effektiv Verunreinigungen aller Art. So löst z. B. der neue Zwei-Komponenten-Reiniger PERFEKTAN DUO EFFECT selbst stark eingebrannte organische Verkrustungen von HF-Instrumenten und Kautern selbsttätig und schonend ab.



	Anwendungsbereich				Einsatzgebiet		Wirkstoffe				Besonderheiten				Wirkspektrum				Listungen		Darreichung								
	Ch. Instrumente	Flex. Endoskope	Starre Endoskope	TEE Sonden	HF-Instrumente & Kauterspitzen	Ultraschallbad	Reinigung	Desinfektion	Viruzide Schlussdesinfektion*	QAV	Alkylamine	Aldehyde	Enzyme	Oxidative Wirkstoffe	Geruchsarm	Materialschonend	Korrosionsschutz	pH-neutral	Bakterizid & Levurozid (C. albicans)	Fungizid	Tuberkulozid	Sporizid	Begrenzt viruzid	Viruzid	VAH	RKI	Konzentrat	Gebrauchsfertig	
PLURAZYME EXTRA**	✓	✓	✓			✓	✓						✓		✓	✓		✓										✓	
MANUSHIELD CLEANER**	✓	✓	✓			✓	✓								✓	✓	✓	✓										✓	
DESCO CLEANER**	✓		✓			✓	✓								✓													✓	
ORANGE SOLVENT**	✓						✓																						✓
PERFEKTAN® DUO EFFECT**					✓	✓								✓	✓														✓
PERFEKTAN® ENZYME	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓				✓		✓	✓		✓	✓				✓		✓		✓	✓	
PERFEKTAN® TB	✓		✓			✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓		✓				✓		✓		✓	✓	
PERFEKTAN® ENDO	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓		✓				✓		✓		✓	✓	
PERFEKTAN® NEU	✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓					✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓		✓		✓	✓	
PERFEKTAN® ACTIVE*	✓	✓	✓	✓				✓	✓					✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
DESCOTON EXTRA*	✓	✓	✓					✓	✓		✓					✓	✓		✓		✓			✓	✓		✓	✓	
DESCOTON FORTE*	✓	✓	✓					✓	✓		✓					✓	✓		✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	

* Zur abschließenden Instrumentendesinfektion – ohne nachfolgende Sterilisation – geeignete viruzide Desinfektionsmittel

** Reiniger ohne desinfizierende Eigenschaften werden nicht in die Dr. Schumacher Hygienelevel einsortiert

Vollständige Angaben zum Wirkspektrum entnehmen Sie bitte dem zugehörigen Produktinformationsblatt (PIF).



NEU



PLURAZYME EXTRA

Multi-enzymatischer Reiniger zur Aufbereitung chirurgischer Instrumente und Endoskope

- Aktive Reinigung und neuer Duft erleichtern Aufbereitung
- Werterhalt der Instrumente durch neutralen pH und abgestimmten Reinigungskomplex
- Sehr gute nicht-fixierende Reinigung – ideal zur Vorreinigung

PLURAZYME EXTRA ist das ideale Reinigungskonzentrat für die manuelle Aufbereitung einer Vielzahl von Medizinprodukten. Die hohe Materialverträglichkeit ermöglicht die Reinigung von chirurgischen Instrumenten, starren und auch flexiblen Endoskopen. Dabei sorgen der Duft und die ausgezeichnete Reinigungskraft für eine angenehme Anwendung, ob im Tauchbad oder Ultraschallbad. Die aktive Formel aus 3 Enzymen und nichtionischen Tensiden durchdringt effektiv ein breites Spektrum an organischen Verunreinigungen von geronnenem Blut, über Schleim bis hin zu Fett - ohne zu fixieren. Die hohe Kompatibilität mit anderen Reinigern und Desinfektionsmitteln sorgt für eine unkomplizierte und flexible Integration von PLURAZYME EXTRA in ihre Prozesse.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 5 - 15 % nichtionische Tenside, Enzyme

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Spenderflasche	12	1 L	00-138-010
Flasche	6	2 L	00-138-020-02
Kanister	3	5 L	00-138-050-02

Dosierempfehlung

Je nach Verschmutzungsgrad:	0,4 - 2 % (4 ml/l - 20 ml/l) max. 40 °C mind. 5 min Empfehlung für Ultraschallbäder: 0,25 % (2,5 ml/l) max. 40 °C mind. 5 min
-----------------------------	--

NEU



MANUSHIELD CLEANER

Flüssigreiniger für Instrumente und Endoskope

- pH-neutral und materialschonend
- Gute Reinigungskraft und einfach integrierbar
- Parfümfrei

MANUSHIELD CLEANER ist ein Konzentrat zur gründlichen Reinigung von flexiblen und starren Endoskopen sowie chirurgischen und dental-/medizinischen Instrumenten. Als pH-neutraler und materialschonender Reiniger ist der MANUSHIELD CLEANER auch ideal zur Reinigung von flexiblen Endoskopen geeignet. Die parfümfreie Formulierung basiert auf Tensiden, ist äußerst effizient und kann bei allen Wasserhärten und im Ultraschallbad eingesetzt werden. Darüber hinaus ist die Kompatibilität zu den folgenden Desinfektionsmitteln gegeben: PERFEKTAN ENZYME, PERFEKTAN NEU, PERFEKTAN ENDO, PERFEKTAN TB, PERFEKTAN ACTIVE und DESCOTON EXTRA. Dadurch ist eine Integration des MANUSHIELD CLEANER in Aufbereitungsprozesse sehr unkompliziert.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 5 - 15 % nichtionische Tenside

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flasche	6	2 L	00-104-020-02
Kanister	3	5 L	00-104-050-01

Dosierempfehlung

Anwendungsempfehlung zur Reinigung von Endoskopen sowie medizinischen und chirurgischen Instrumenten:	1 % (10 ml/L). Je nach Verschmutzung: 0,25 % (2,5 ml/L) - 5 % (50 ml/L).
---	--

DESCO CLEANER

Reinigungspulver für Instrumente



- Starke Reinigungskraft
- Besonders für den Einsatz im Ultraschallbad geeignet
- Schnell wirksam

DESCO CLEANER ist ein alkalischer Pulverreiniger zur Schnellreinigung von medizinischen und chirurgischen Instrumenten und Geräten. Bei hoher Schmutzbelastung mit Eiweiß- und Blutresten ist DESCO CLEANER der ideale Pulverreiniger für alle medizinischen Bereiche und Labors.

Zusammensetzung

100 g Lösung enthalten: Phosphate > 30 %, nichtionische Tenside 5 - 15 %.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Dose	6	1 kg	00-115-010
Eimer	1	5 kg	00-115-050

Dosierempfehlung

Anwendungsempfehlung zur Reinigung, je nach Verschmutzungsgrad:

1/2 Messlöffel auf 3 Liter Wasser (0,5 %)
 1 Messlöffel auf 3 Liter Wasser (1 %)
 Reinigungszeit: 10 - 20 min.
 Im Ultraschallbad 5 - 10 min

ORANGE SOLVENT

Spezialreiniger für die Flächenreinigung von Medizinprodukten



- Mit natürlichem Orangenöl
- Mit besonderer Reinigungskraft
- Entfernt mühelos klebrige Rückstände und Markierungen

ORANGE SOLVENT ist eine gebrauchsfertige Reinigungslösung zur gründlichen Entfernung von hartnäckigen Rückständen auf medizinischen Instrumenten und Inventar. Auch zur Entfernung von Kleberesten, Permanentmarkern, sowie Streifen auf Fußböden. Sparsam in der Anwendung.



Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flasche	9	250 ml	00-805-0025
Flasche	6	500 ml	00-805-005

NEU



PERFEKTAN® DUO EFFECT

Reiniger zur manuellen HF-Instrumentenaufbereitung

- Reduzierte Belastung für Personal & Material
- Einzigartige, innovative Reinigung von HF-Instrumenten
- Aktive Reinigung ohne mechanische Beanspruchung

PERFEKTAN DUO EFFECT ist ein innovativer hochaktiver Zwei-Komponentenreiniger für die selbsttätige Reinigung von Instrumenten der Hochfrequenz-Chirurgie. Das einzigartige Produktkonzept von PERFECTAN DUO EFFECT beruht auf einer hochalkalischen und einer oxidativen Komponente, welche kombiniert eine effektive Reinigungslösung bilden. Die aktivierte Reinigungslösung entfernt selbst hartnäckig eingebrannte organische Verkrustungen von HF-Instrumenten. Das Produkt wurde speziell für die schonende Aufbereitung von Instrumenten der Elektro- und Hochfrequenz-Chirurgie, wie z.B. MIC-Instrumente, Kauterinstrumente und Bipolar-Pinzetten entwickelt. Das zeitintensive und mühsame mechanische Reinigen entfällt. Der Verschleiß der Instrumentenoberfläche durch abrasive Reinigungstechniken unterbleibt.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flaschen-Set	4	2x 100 ml	00-156-001

Einwirkzeit	
Anwendungsempfehlung zur Reinigung von HF-Instrumenten und Kauterspitzen	15 - 60 min

NEU

VAH

IHO



PERFEKTAN® ENZYME

Multi-enzymatischer desinfizierender Reiniger zur Aufbereitung von Instrumenten und Endoskopen

PREVENT

- Hohe Materialverträglichkeit durch neutralen pH
- Zur effektiven nicht-fixierenden enzymatischen Vorreinigung
- Desinfizierende Wirkung mit angenehmem Duft

PERFEKTAN ENZYME ist der ideale desinfizierende Reiniger für die manuelle Vor- und Aufbereitung thermostabiler und thermolabiler Medizinprodukte. Durch seinen leistungsstarken Multienzymkomplex aus vier Enzymen und ausgewählte Tenside liefert PERFECTAN ENZYME ein gutes Reinigungsergebnis bei organischen Verschmutzungen ohne Eiweißfixierung. Der frische Duft schafft eine angenehme Umgebung und durch die desinfizierende Wirkung auf Basis von QAVs, ohne Aldehyde und Amine, bietet PERFECTAN ENZYME das Plus an Arbeitsschutz. Dabei sorgt der neutrale pH-Wert für eine gute Materialverträglichkeit und den Werterhalt der Medizinprodukte. PERFECTAN ENZYME ist auch für den Einsatz im Ultraschallbad geeignet. Außerdem kann PERFECTAN ENZYME zur Aufbereitung von flexiblen Endoskopen verwendet werden und ist vollständig kompatibel mit THERMOSHIELD NR und THERMOSHIELD DESINFECTANT.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 17,5 g N,N-didecyl-N-methyl-poly(oxyethyl)ammoniumpropionat, 0,5 g Didecylidimethylammoniumcarbonat.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Spenderflasche	12	1 L	00-128-010
Flasche	6	2 L	00-128-020
Kanister	3	5 L	00-128-050

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur desinfizierenden Reinigung von chirurgischen Instrumenten	1 % - 15 min		

VAH
IHO



PERFEKTAN® TB

Aldehydfreies Konzentrat zur Instrumentenreinigung und Instrumentendesinfektion

PREVENT

- Aldehydfreies Präparat mit guter Reinigungskraft
- Materialschonend
- Angenehmer Geruch

PERFEKTAN TB ist ein besonders wirtschaftliches, materialschonendes, reinigungsaktives Instrumentendesinfektionsmittel für die tägliche Anwendung in der Praxis. Durch die hervorragende antimikrobielle Wirksamkeit wird ein hohes Maß an Personenschutz während der Instrumentenaufbereitung gewährleistet. PERFEKTAN TB zeichnet sich aufgrund der aldehydfreien Formulierung durch einen angenehmen Geruch aus und ist geeignet für die Anwendung an medizinischen Instrumenten jeglicher Art.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 3,75 g Cocospolyldiaminguanidiniumdiacetat, 5,63 g Didecylloxethylmethylammoniumpropionat.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	00-122-010-01
Flasche	6	2 L	00-122-020-02
Kanister	3	5 L	00-122-050-01

Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur desinfizierenden Reinigung von chirurgischen Instrumenten aller Art	3% - 15 min 2% - 30 min		
Anwendungsempfehlung zur Desinfektion von Medizinprodukten	1% - 60 min		

VAH
IHO



PERFEKTAN® ENDO

Aldehydfreies Konzentrat zur Instrumentenreinigung und Instrumentendesinfektion

PREVENT

- Materialschonend
- Ideal zur desinfizierenden Vorreinigung von Endoskopen
- Präparat mit ausgezeichneter Reinigungskraft

PERFEKTAN ENDO ist ein materialschonendes, reinigungsaktives Instrumentendesinfektionsmittel auf der Basis eines patentierten Wirkstoffprinzips. PERFEKTAN ENDO zeichnet sich als aldehyd- und phenolfreier Desinfektionsreiniger mit exzellenten Reinigungseigenschaften aus und ist ideal zur desinfizierenden, nicht fixierenden Vorreinigung von Instrumenten und Endoskopen geeignet. Durch die hervorragende antimikrobielle Wirksamkeit wird ein hohes Maß an Personenschutz während der Instrumentenaufbereitung gewährleistet.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 3,75 g Cocospolyldiaminguanidiniumdiacetat, 5,63 g Didecylloxethylmethylammoniumpropionat.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	00-121-010-01
Flasche	6	2 L	00-121-020-02
Kanister	3	5 L	00-121-050-01

Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur desinfizierenden Reinigung von flexiblen Endoskopen und chirurgischen Instrumenten	3% - 15 min 2% - 30 min		
Anwendungsempfehlung zur Desinfektion von Medizinprodukten	1% - 60 min		

Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.
* PREVENT :: PRESERVE :: PROTECT beinhaltet zusätzlich die bakterizide, levurozide Wirksamkeit.



- VAH
- IHO



PERFEKTAN® NEU

Aldehydfreies Konzentrat zur Instrumentenreinigung und Instrumentendesinfektion

PREVENT

- Tuberkulozid wirksam
- Ausgezeichnete Reinigungskraft
- Ideal zur Reinigung von chirurgischen Instrumenten im Ultraschallbad

PERFEKTAN NEU ist ein reinigungsstarkes, flüssiges Konzentrat auf Basis von Alkylaminen. Die effiziente aldehyd- und phenolfreie Produktformulierung ermöglicht eine materialschonende, sowie anwenderfreundliche Instrumentenaufbereitung und vermeidet eine unerwünschte Eiweißfixierung bei der Reinigung. Durch die desinfizierenden Eigenschaften von PERFECTAN NEU ist bei der Reinigung eine hohe Anwendersicherheit gewährleistet. PERFECTAN NEU ist ideal zur nicht fixierenden Reinigung von Endoskopen und auch für die Anwendung im Ultraschallbad geeignet.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 3,6 g N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	00-136-010
Kanister	3	5 L	00-136-050

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
		begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*
Anwendungsempfehlung zur desinfizierenden Reinigung von flexiblen Endoskopen und chirurgischen Instrumenten	2 % - 30 min		
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Desinfektion von Medizinprodukten	2 % - 60 min		

- VAH
- ÖGHMP
- RKI/DVV
- IHO



Sporizid (C. diff.) nach EN17126 bei 0,5 % in 60 min

PERFEKTAN® ACTIVE

Pulverkonzentrat zur Instrumentendesinfektion

PROTECT

- Sehr gute Materialverträglichkeit
- Schnelle Desinfektion durch oxidatives Wirksystem
- Vollständig löslich

Hochwirksames Pulverkonzentrat zur manuellen Desinfektion von medizinischen Instrumenten. PERFECTAN ACTIVE ist ein gut und vollständig lösliches Pulver und daher zuverlässig und sicher anzuwenden. Auf Basis des in der mildalkalischen Anwendungslösung generierten Wirkstoffs Peressigsäure erreicht PERFECTAN ACTIVE ein maximales Wirkungsspektrum bei gleichzeitig hervorragender Materialverträglichkeit, selbst bei sensiblen Materialien wie z. B. Silikon. Das oxidative Wirksystem von PERFECTAN ACTIVE liefert durch Peressigsäure eine effiziente Desinfektion, welche vollständig zu Wasser, Essigsäure und Sauerstoff abreagiert.

Zusammensetzung
Wirkstoff: Peressigsäure, hergestellt aus Tetraacetylenhlylendiamin und Natriumpercarbonat (in-situ) > 850 ppm (1 % ige Lösung)

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Sachet	100	40 g	00-155-0004
Eimer	6	1 kg	00-155-010

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
		begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*
Anwendungsempfehlung zur Abschlussdesinfektion von semikritischen Medizinprodukten inklusive starren und flexiblen Endoskopen			1 % - 60 min 2 % - 30 min

- VAH
- RKI/DVV
- IHO



DESCOTON EXTRA

Desinfektionsmittel für Instrumente und Endoskope

PROTECT

- Viruzid gemäß RKI/DVV
- Formaldehydfreies Konzentrat
- Zur Schlussdesinfektion geeignet

DESCOTON EXTRA ist ein besonders schnell wirksames viruzides, flüssiges Konzentrat zur Desinfektion von Endoskopen und chirurgischen Instrumenten. Die formaldehydfreie Produktformulierung zeichnet sich durch wirtschaftliche Anwendungskonzentrationen, breite Wirksamkeit inkl. Viruzidie und Tuberkulozidie bei guter Materialverträglichkeit aus. DESCOTON EXTRA ist ideal zur viruziden Schlussdesinfektion von flexiblen und starren Endoskopen sowie medizinischen Instrumenten geeignet.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 12 g Glutaral. Enthält: 5 - 15 % anionische Tenside.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	00-150-010
Flasche	6	2 L	00-150-020-01
Kanister	3	5 L	00-150-050

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Abschlussdesinfektion von semikritischen Medizinprodukten inklusive starren und flexiblen Endoskopen			3 % - 60 min

- VAH
- RKI/DVV
- RKI A
- IHO



DESCOTON FORTE

Kraftvolles Desinfektionsmittel für Instrumente und Endoskope

PROTECT

- Viruzid gemäß RKI/DVV
- Materialschonend – zur Endoskopaufbereitung geeignet
- RKI-gelistet gemäß IfSG zur Desinfektion im Seuchenfall

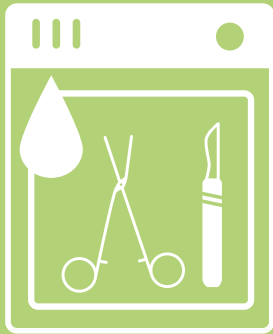
DESCOTON FORTE ist ein hochwirksames viruzides, flüssiges Konzentrat zur Desinfektion von Endoskopen und chirurgischen Instrumenten aller Art. DESCOTON FORTE zeichnet sich durch wirtschaftliche Anwendungskonzentrationen, breite Wirksamkeit inkl. Viruzidie und Tuberkulozidie bei guter Materialverträglichkeit aus. Ideal zur Schlussdesinfektion von medizinischen Instrumenten geeignet.

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 7,6 g Methanal, 4,5 g Glutaral, enthält: 5-15 % nichtionische Tenside, Duftstoffe.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	00-101-010
Flasche	6	2 L	00-101-020-01
Kanister	3	5 L	00-101-050

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*	viruzid*
Anwendungsempfehlung zur Abschlussdesinfektion von semikritischen Medizinprodukten inklusive starren und flexiblen Endoskopen			4 % - 30 min, 2 % - 60 min





Instrumente

Maschinelle Reinigung und Desinfektion

Reiniger, Neutralisationsmittel, Klarspüler, Pflege: Das THERMOSHIELD-Sortiment für die maschinelle Aufbereitung von wiederverwendbaren Medizinprodukten bietet für jeden Schritt im Aufbereitungszyklus das passende Produkt.

Die Vorteile

Leistungsstark: Eine exzellente Reinigungsleistung legt den Grundstein für einen zuverlässigen Desinfektionserfolg.

Effizient: Ein abgestimmtes Produktsortiment vereinfacht die Handhabung und trägt zur Verschlankeung des Aufbereitungszyklus bei.

Praktisch: Die Kompatibilität der Produkte mit unterschiedlichsten Maschinentypen vereinfacht den Aufbereitungsprozess

Werterhaltend: Materialschonende Formulierungen schützen sowohl hochkomplexe und kostenintensive Medizinprodukte wie z. B. Endoskope und Robotik-Instrumente als auch die RDG.

Die Dr. Schumacher Produkte unterstützen die Aufbereitungseinheiten für Medizinprodukte (AEMP) mit modernen Rezepturen und einfacher Handhabung und leisten damit einen wichtigen Beitrag zum Personal- und Patientenschutz.



	Anwendungsbe- reich			Auswahl Spülgut					Anwendung				pH-Wert			Wirkstoffe							
	Ch. Instrumente	Flex. Endoskope	Starre Endoskope	Glaswaren	MIC - Instrumente	Ophthalmologische Instrumente	OP-Schuhe	Hand- & Winkelstücke Dental	Steckbecken	Grundreinigung	Reinigung	Neutralisation	Klarspülen	Desinfektion	sauer	neutral	mild-alkalisch	alkalisch	Glutaraldehyd	Enzyme	Tenside	Citronensäure	Phosphorsäure
THERMOSHIELD® NR	✓	✓	✓							✓					✓					✓			
THERMOSHIELD® DESINFEKTANT		✓												✓	✓				✓				
THERMOSHIELD® XTREME	✓		✓		✓	✓	✓	✓		✓							✓			✓	✓		
THERMOSHIELD® BASIX	✓			✓		✓		✓		✓							✓						
THERMOSHIELD® C	✓		✓			✓	✓				✓			✓									✓
THERMOSHIELD® P	✓			✓					✓		✓			✓									✓
THERMOSHIELD® SHINE	✓						✓	✓				✓		✓							✓		
THERMO CLEAR								✓				✓		✓								✓	
THERMO ALKA CLEAR								✓				✓					✓						





THERMOSHIELD® NR

Reiniger für die chemothermische Endoskopaufbereitung

- Geeignet für sensible Materialien
- Neutraler pH spart zusätzliches Neutralisationsmittel
- Speziell für flexible Endoskope

THERMOSHIELD NR ist ein pH-neutrales Reinigungspräparat zum Einsatz in Spezialspülmaschinen zur maschinellen Aufbereitung von medizinischen Instrumenten und Medizinprodukten. Auf Grund seiner tensid-basierten Formulierung ist THERMOSHIELD NR als Reiniger in der chemothermischen Endoskopaufbereitung geeignet und kann daher problemlos in allen Reinigungsautomaten mit BGA- bzw. RKI Programmen in den Wirkungsbereichen A und B eingesetzt werden. THERMOSHIELD NR wurde lange und intensiv in Klinik und Praxis getestet und kann deshalb für den Einsatz in allen gängigen Reinigungsautomaten empfohlen werden. Ein großer Vorteil ist die pH-Neutralität von THERMOSHIELD NR. Sie gewährleistet eine schonende Reinigung und erspart den zusätzlichen Nachspülgang zur Neutralisation, wie er bei alkalischen Reinigern nötig ist. Das Einsparen des Neutralisationsmittels, geringe Anwendungskonzentrationen und die leichte biologische Abbaubarkeit (gem. OECD Richtlinie 301D) stehen für ein ökologisch überzeugendes Produktkonzept. Auf Grund seiner pH-neutralen und schaumarmen Einstellung ist THERMOSHIELD NR der ideale Vorreiniger für THERMOSHIELD DESINFEKTANT für die maschinelle Desinfektion flexibler Endoskope bei 55 - 60 °C.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	00-119-050-02
Drumtainer	1	200 L	00-119-FD200

Dosierempfehlung	
Aufbereitung von chirurgischen Instrumenten und anderen Medizinprodukten, je nach Verschmutzung:	0,3 - 0,7 %
Endoskopaufbereitung:	0,4 - 0,6 %



THERMOSHIELD® DESINFEKTANT

Desinfektionsmittel für die chemothermische Endoskopaufbereitung

- Anwenderfreundlich durch sehr geringen Aldehydgehalt
- Minimale Geruchsbelästigung
- Materialschonend bei flexiblen Endoskopen

THERMOSHIELD DESINFEKTANT ist ein materialschonendes und anwenderfreundliches Präparat für die chemothermische Desinfektion von flexiblen Endoskopen bei 55 - 60 °C. In Kombination mit dem neutralen Reiniger THERMOSHIELD NR bietet es eine optimale Lösung für eine schonende Reinigung und Desinfektion in Endoskopwaschmaschinen. Die vorhergehende manuelle Endoskopen-Aufbereitung kann idealerweise mit MANUSHIELD CLEANER und PLURAZYME EXTRA erfolgen. THERMOSHIELD DESINFEKTANT ist besonders materialschonend, da seine Zusammensetzung auf der Basis von Glutaral aufbaut. THERMOSHIELD DESINFEKTANT ist besonders anwenderfreundlich, weil durch einen niedrigen Aldehydgehalt die Geruchsbelästigung deutlich geringer ist als bei vielen vergleichbaren Präparaten.

PROTECT

Zusammensetzung
100 g Lösung enthalten: 10 g Glutaral.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	00-134-050-01
Drumtainer	1	200 L	00-134-FD200

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten			
Hygienelevel und Einwirkzeiten / Wirkungsspektrum	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
		begrenzt viruzid*	begrenzt viruzid PLUS*
Anwendungsempfehlung zur chemothermischen Desinfektion von flexiblen Endoskopen und chirurgischen Instrumenten (55 - 60°C)			1 % - 5 min

THERMOSHIELD® XTREME

Mildalkalisch-enzymatischer Reiniger zur maschinellen Aufbereitung



- Hervorragende Reinigungsleistung
- Innovative Tensidkombination
- Sichtbarer Glanz und Werterhalt der Instrumente

THERMOSHIELD XTREME ist ein enzymatischer, mildalkalischer Reiniger zur maschinellen Aufbereitung medizinischer und chirurgischer Instrumente in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten. Die Kombination spezieller, aufeinander abgestimmter Tenside mit einem hochaktiven Enzymkomplex sorgt für ein optimales Reinigungsergebnis. Das synergistische Wirkprinzip der Inhaltsstoffe entfernt effizient organische Verunreinigungen wie Proteine, Blut, Gewebereste sowie fettthaltige Rückstände. THERMOSHIELD XTREME kann bei Verwendung von VE-Wasser ohne zusätzlichen Neutralisator oder Klarspülmittel eingesetzt werden. Gleichzeitig ist THERMOSHIELD XTREME besonders materialschonend, auch empfindliche Materialien wie zum Beispiel eloxiertes Aluminium können aufbereitet werden. Die empfohlenen Anwendungskonzentrationen entsprechen einem pH-Wert von über 10. Selbst bei besonders hartnäckigen organischen Verschmutzungen (z.B. an Knochenstanzen) lassen sich mit THERMOSHIELD XTREME durch eine manuelle Vorreinigung im Ultraschallbad, kombiniert mit einer maschinellen Aufbereitung sehr gute Ergebnisse erzielen. Bei verkrusteten Instrumenten der HF-Chirurgie empfehlen wir eine Vorreinigung mit PERFEKTAN DUO EFFECT und eine anschließende maschinelle Aufbereitung mit THERMOSHIELD XTREME.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	00-170-050
Kanister	1	10 L	00-170-100
Spundkunststofffass	1	200 L	00-170-FD200

Dosierempfehlung	
Anwendungsempfehlung zur Reinigung Je nach Verschmutzung und Einsatzgebiet:	3 – 10 ml/l - Einwirkzeit 10 min bei 55 °C

THERMOSHIELD® XTREME: EFFIZIENTE ENTFERNUNG ORGANISCHER VERSCHMUTZUNGEN

Die in THERMOSHIELD XTREME enthaltene Tensidgruppe zeigt nicht nur eine starke Reinigungsleistung, sondern sorgt auch für eine exzellente Materialverträglichkeit und sehr gutes Ablaufverhalten. Kombiniert mit einem hochaktiven Enzymkomplex entfernen die Inhaltsstoffe jegliche organische Verschmutzungen. Bei verkrusteten Instrumenten der HF-Chirurgie empfiehlt sich eine Vorreinigung mit PERFEKTAN DUO EFFECT und eine anschließende maschinelle Aufbereitung mit THERMOSHIELD XTREME.

Das Wirkungsprinzip von Enzymen und Tensiden:

- Enzyme wie z. B. Proteasen zersetzen wasserunlösliche organische Verschmutzungen in wasserlösliche kleinere Bestandteile.
- Diese Spaltprodukte können dann leichter von den Tensiden gelöst und abgespült werden.



THERMOSHIELD® BASIS

Alkalisch-tensidfreier Reiniger zur maschinellen Aufbereitung



- Schützt Instrumente und Maschinen durch Korrosionsinhibitoren
- Tensidfreie, schaumarme Rezeptur
- pH-Wert > 10 in der Anwendungskonzentration

THERMOSHIELD BASIS ist ein hochalkalischer, tensidfreier Reiniger zur maschinellen Aufbereitung chirurgischer Instrumente, Laborutensilien und Steckbecken in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten. Die gute Reinigungsleistung gegenüber Blut und anderen proteinhaltigen Verunreinigungen ergibt sich aus der hohen Alkalität von THERMOSHIELD BASIS. Durch die gute Materialverträglichkeit und Korrosionsinhibitoren werden Instrumente und Maschine geschützt. Die empfohlenen Anwendungskonzentrationen entsprechen einem pH-Wert von über 10.

Zusammensetzung
< 5 % Phosphonate

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	00-173-050

Dosierempfehlung

Anwendungsempfehlung zur Reinigung Je nach Verschmutzung und Einsatzgebiet:	2 – 8 ml/l
--	------------

THERMOSHIELD® C

Neutralisationsmittel zur maschinellen Aufbereitung



- Auf Basis von Zitronensäure
- Effiziente Neutralisation
- Schonende Aufbereitung empfindlicher Materialien

THERMOSHIELD C ist ein flüssiges Konzentrat zum Einsatz als Neutralisationsmittel in der maschinellen Aufbereitung medizinischer Instrumente nach Verwendung eines alkalischen Produktes im Reinigungsschritt. Der saure pH-Wert von THERMOSHIELD C hält Instrumente sowie Maschinen frei von anorganischen Ablagerungen und insbesondere Kalkrückständen. Durch den Einsatz von THERMOSHIELD C in der Neutralisation können besonders empfindliche Materialien geschützt und verschleppte Alkalireste aus dem Reinigungsschritt vermieden werden.

Zusammensetzung
Enthält organische Säuren

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	00-180-050

Dosierempfehlung

Anwendungsempfehlung zur Neutralisation Je nach pH-Wert und Wasserhärte:	1 – 3 ml/l
---	------------

THERMOSHIELD® P

Neutralisationsmittel zur maschinellen Aufbereitung



- Auf Basis von Phosphorsäure
- Werterhalt der Instrumente durch Grundreinigung
- Verhindert anorganische Ablagerungen

THERMOSHIELD P ist ein flüssiges Konzentrat basierend auf Phosphorsäure zum Einsatz als Neutralisationsmittel in der maschinellen Aufbereitung medizinischer Instrumente. Nach Verwendung eines alkalischen Produktes wie THERMOSHIELD BASIX oder THERMOSHIELD XTREME im Reinigungsschritt, sorgt THERMOSHIELD P für eine effiziente Neutralisation. THERMOSHIELD P ist besonders für die Anwendung bei hartem Wasser geeignet. Es hält Instrumente sowie Maschinen frei von anorganischen Ablagerungen und insbesondere Kalkrückständen. Anorganische, säurelösliche Ablagerungen sowie Verfärbungen werden problemlos entfernt, was THERMOSHIELD P optimal zur Grundreinigung eignet.

Zusammensetzung
Enthält anorganische und organische Säuren.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	00-181-050

Dosierempfehlung

Anwendungsempfehlung zur Neutralisierung Je nach pH-Wert und Wasserhärte:	1 – 3 ml/l
--	------------

THERMOSHIELD® SHINE

Klarspüler zur maschinellen Aufbereitung



- Zeitersparnis durch schnelle und sehr gute Trocknung
- Saurer pH-Wert verhindert Kalkaufbau und Ablagerungen
- Qualitätserhalt der Instrumente

THERMOSHIELD SHINE ist ein flüssiges Konzentrat zum Einsatz als Klarspüler in RDGs und Thermo-desinfektoren zur Aufbereitung von medizinischen und dentalmedizinischen Instrumenten, sowie Medizinprodukten. Es wird zur Schlussspülung eingesetzt und die Dosierung erfolgt automatisch über die Dosierpumpe oder über das Klarspülerfach des RDGs oder Thermo-desinfektors.

THERMOSHIELD SHINE verhindert durch seinen sauren pH-Wert die Bildung von Belag an den Instrumenten und in der Maschine. Durch das schnelle Trocknungsverhalten mit THERMOSHIELD SHINE wird die Bildung von Wasserflecken vermieden und eine Zeitersparnis im Aufbereitungsprozess erzielt.

Zusammensetzung
Enthält <5% anionische Tenside; <5% nichtionische Tenside;
<5% organische Säuren.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Spenderflasche	12	1 L	00-182-010
Flachkanister	3	5 L	00-182-050

Dosierempfehlung

Anwendungsempfehlung zur Klarspülung Je nach pH-Wert und Wasserhärte:	0,1– 0,3 ml/l
--	---------------





THERMO CLEAR

Spezialklarspüler für thermische Steckbeckenautomaten

- Verhindert Verkalkung der Steckbeckenspülen
- Fördert eine rückstandsfreie Trocknung des Spülguts
- Schaumarm

THERMO CLEAR ist geeignet zur chemothermischen Aufbereitung von Steckbecken in thermischen Steckbeckenspülen. Es gewährleistet eine rückstandsfreie Trocknung des Spülguts, verhindert eine Verkalkung der Steckbeckenspülen und ist sehr schaumarm eingestellt. THERMO CLEAR ist biologisch abbaubar gem. Detergenzienverordnung, da es auf Zitronensäure-Basis aufgebaut ist.

Zusammensetzung
Organische Säuren < 30 %, Komplexbildner, Korrosionsinhibitoren.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	00-127-050
Kanister	3	5 L	00-127-050AT

Dosierempfehlung

Je nach Automatentyp und Wasserhärte: Dosierung durch Fachpersonal durchführen!	1 - 3 ml/l (siehe Herstellerangaben) (0,1 - 0,3 %)
--	---



THERMO ALKA CLEAR

Spezialklarspüler für thermische Steckbeckenautomaten

- Verhindert Verkalkung der Steckbeckenspülen
- Fördert eine fleckenfreie Trocknung des Spülguts
- Schaumarm

THERMO ALKA CLEAR ist geeignet zur chemothermischen Aufbereitung von Steckbecken in thermischen Steckbeckenspülen aller führenden Hersteller. Es gewährleistet eine schnelle und rückstandsfreie Trocknung des Spülguts, reduziert eine Verkalkung der Steckbeckenspülen und ist extrem schaumarm eingestellt.

Zusammensetzung
Enthält 15-30 % Polyacrylat.

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Kanister	3	4,25 L	00-137-050

Dosierempfehlung

Je nach Automatentyp und Wasserhärte: Dosierung durch Fachpersonal durchführen!	1 - 4,5 ml/l (siehe Herstellerangaben) (0,1 - 0,45 %)
--	--

SPEZIAL ÖLSPRAY

Pflegespray für Instrumente



- Auf der Basis medizinischer Weißöle
- Zur Instrumentenpflege vor der Dampfsterilisation
- Optimale Schmierung beweglicher Teile

SPEZIAL ÖLSPRAY ist ein Pflegespray für medizinische Instrumente, insbesondere für Gelenkinstrumente wie z.B. Gelenke und Hähne von starren Endoskopen. Das spezielle Sprühventil sorgt für einen feinen, gleichmäßigen Schutzfilm. Dieser bedingt die hohe Dampfdurchlässigkeit von SPEZIAL ÖLSPRAY und erlaubt eine sichere und effektive Sterilisation im Dampfsterilisator. SPEZIAL ÖLSPRAY erhöht die Werterhaltung der Materialien durch eine optimale Schmierung beweglicher Teile und einen wirksamen Korrosionsschutz. Aufgrund der Verwendung reiner medizinischer Weißöle ist SPEZIAL ÖLSPRAY äußerst materialverträglich und toxikologisch unbedenklich nach Arznei- und Lebensmittelrecht.

Zusammensetzung
 Medizinisches Weißöl nach DAB 10 (Paraffinum liquidum),
 Treibgas Propan/Butan

Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.
Sprühdose	12	500 ml	00-108-005

PRODUKTSTATUS MEDIZINPRODUKT / BIOZID / ARZNEIMITTEL

Instrumentendesinfektionsmittel und Instrumentenreiniger werden zur Aufbereitung von Medizinprodukten verwendet. Damit werden diese Produkte definitionsgemäß ebenfalls als Medizinprodukte klassifiziert und sind entsprechend gekennzeichnet. Flächendesinfektionsmittel sind grundsätzlich Biozidprodukte im Sinne der EU-Biozidprodukteverordnung. Flächendesinfektionsmittel, die zur Desinfektion von Medizinprodukten verwendet werden können, sind ebenfalls Medizinprodukte im Sinne der EU Gesetzgebung. Daher kann ein Flächendesinfektionsmittel sowohl Biozidprodukt als auch Medizinprodukt sein (Dual-Status). Händedesinfektionsmittel sind entweder Arzneimittel oder Biozidprodukt, während Produkte zur präoperativen Hautantiseptik ausschließlich den Status eines Arzneimittels besitzen.

	Medizinprodukt	Biozidprodukt	Arzneimittel
Instrumentendesinfektion	•		
Flächendesinfektion	•	•	
Händedesinfektion		•	•
Hautantiseptik			•





Applikationshilfen

Spender, Halter und Dosierhilfen

Mit den Dr. Schumacher Applikationshilfen gelingt die richtige Konzentration, Dosierung und Applikation von Reinigungs- und Desinfektionsprodukten. Das Zubehör überzeugt mit der Verarbeitung hochwertiger Materialien und einer langen, wartungsfreien Lebensdauer.

Das Leistungsspektrum

Dosierspender: Ob mit Armhebel, berührungsloser Technik oder als mobile Standsäule – die Spender ermöglichen eine gezielte Applikation und genaue Dosierung für einen optimalen Produkteinsatz.

Wandhalter: Durch flexibel anzubringende Halterungen sind Desinfektionsmittel an nahezu jedem Ort bequem erreichbar und sofort einsatzbereit.

Dosieranlagen: Mikroprozessorgesteuerte Geräte sorgen für höchste Dosiergenauigkeit, einfache Entnahme der Lösung und wirtschaftlichen Einsatz des Desinfektionsprodukts.

Von Dosierhilfen über Sprühköpfe und Messbecher bis zu Instrumentenwannen – jede einzelne Komponente des Zubehörs von Dr. Schumacher trägt dazu bei, Produkte wirtschaftlich einzusetzen und Arbeitsabläufe zu erleichtern.





AK PLUS 500/1000

Armhebel-Wandspender im Aluminiumgehäuse

Armhebel-Wandspender im Aluminiumgehäuse mit austauschbarer Edelstahlpumpe. Einfache Entnahme ohne Demontage. Der Spender ist geeignet für 500 ml bzw. 1 L Spenderflaschen. Die Dosiermenge beträgt 1,5 ml/Hub und ist reduzierbar in drei Stufen. Der **AK 500/1000 PLUS** Wandspender ist autoklavierbar.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
AK 500/1000 PLUS (langer Armhebel)			
Wandspender	1	500 ml	00-901-005-01
Wandspender	1	1 L	00-901-010-01
AK 500/1000 PLUS (kurzer Armhebel)			
Wandspender	1	500 ml	00-903-005-01
Wandspender	1	1 L	00-903-010-01

Zubehör	
AK 500 PLUS (langer Armhebel)	
Wandspender 500 Langarm	00-901-005-02
Wandspender 500 ml ohne Edelstahlpumpe	00-901-005OEP
Ersatzpumpe für AK 500 PLUS	00-901-405-01
Ersatzpumpe 500 ml Kunststoff	00-901-305
Einwegpumpe AK PLUS 500 ml	00-901-505-01
Ersatzschale für Schalenhalter	00-901-215-01
Auffangschale für universelle Wandmontage	00-901-220
Verschlussblende Wandspender AK 500 PLUS	00-901-105-01
Rohrrahmenbefestigung Wandspender AK 500	00-901-905

AK 1000 PLUS (langer Armhebel)	
Wandspender 1000 Langarm	00-901-010-01
Ersatzpumpe für AK 1000 PLUS	00-901-410-01
Ersatzpumpe 1000 ml Kunststoff	00-901-310
Einwegpumpe AK PLUS 1000 ml	00-901-510-01
Auffangschale für universelle Wandmontage	00-901-220
Auffangschale 1000 mL zum Überhängen	00-901-210
Ersatzschale für Schalenhalter	00-901-215-01
Verschlussblende Wandspender AK 1000 PLUS	00-901-110-02

AK 500 PLUS (kurzer Armhebel)	
Wandspender	00-903-005-01
Ersatzpumpe für AK 500 PLUS	00-901-405-01
Ersatzpumpe 500 ml Kunststoff	00-901-305
Auffangschale für universelle Wandmontage	00-901-220
Ersatzschale für Schalenhalter	00-901-215-01
Verschlussblende Wandspender AK 500 PLUS	00-901-105-01
Rohrrahmenbefestigung Wandspender AK 500	00-901-905

AK 1000 PLUS (kurzer Armhebel)	
Wandspender 1000 Kurzarm	00-903-010
Ersatzpumpe 1000 ml Kunststoff	00-901-310
Ersatzpumpe für AK 1000 PLUS	00-901-410-01
Auffangschale 1000 mL zum Überhängen	00-901-210
Auffangschale für universelle Wandmontage	00-901-220
Ersatzschale für Schalenhalter	00-901-215-01
Verschlussblende 1000 mL	00-901-110-01
Rohrrahmenbefestigung AK PLUS 1000	00-901-910



AK PLUS 500/1000 ohne Edelstahlpumpe

Armhebel-Wandspender und berührungsloser Wandspender im Aluminiumgehäuse

Armhebel-Wandspender im Aluminiumgehäuse mit austauschbarer Edelstahlpumpe. Einfache Entnahme ohne Demontage. Der Spender ist geeignet für 500 ml bzw. 1 L Spenderflaschen. Die Dosiermenge beträgt 1,5 ml/Hub und ist reduzierbar in drei Stufen. Der AK 500/1000 PLUS Wandspender ist autoklavierbar.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
AK 500/1000 PLUS			
Wandspender ohne Edelstahlpumpe	1	500 ml	00-901-005OEP
Wandspender ohne Edelstahlpumpe	1	1 L	00-901-010OEP

Auflistung Ophardt-Pumpen:	
Einwegpumpe AK PLUS	00-901-505/510-01
Ersatz-Edelstahlpumpe	00-901-405-01/410-01
Mehrfach-Kunststoffpumpe	00-901-305/310

SPENDERAUFBEREITUNG

VORGEHENSWEISE

1

Die Produktflasche aus dem Spender entfernen. Einmaltuch unter die Pumpe halten, um ein Heruntertropfen der Produktreste zu verhindern und Pumpe dabei entfernen. Pumpe auf eine Unterlage (Einmaltuch, Waschbecken etc.) ablegen.

2

Das Spendergehäuse und die Spenderrückwand, sowie alle äußeren Oberflächen mit einem feuchten (fusselfreien) Einmaltuch reinigen. Diese Oberflächen mit einem Schnelldesinfektionsmittel desinfizieren und die Einwirkzeit einhalten. (DESCOCEPT SENSITIVE WIPES).

3

Die Pumpe mit einer Bürste unter fließendem heißem Wasser gründlich reinigen. Bei schwierigen Verschmutzungen Reinigungsbürste verwenden. Dabei im Besonderen auf den Pumpenauslauf und die Gewinde achten. Grüne Kappe entfernen und separat reinigen. Anschließend Pumpe mit heißem Wasser über dem Waschbecken folgendermaßen durchspülen.

REINIGUNG

4

Schritt 1: Ein Gefäß mit heißem Wasser unter den Ansaugstutzen der Pumpe halten und 10 x pumpen. (Pumpe von Touchlessspender hat keine eigene Federkraft und muss von Hand angehoben werden)

Schritt 2: Anschließend ohne Wassergefäß Pumpe leer pumpen.

Schritt 1 und 2 wiederholen.

DESINFEKTION DER PUMPE

5

Schritt 1: Pumpe wieder in den Spender einbauen und eine Flasche mit alkoholischen Schnell-Desinfektionsmittel (DESCOCEPT PUR) einsetzen.

6

Anschließend die Pumpe 15 – 20 x betätigen und Reste in einem Auffangbehälter mit kaltem Wasser auffangen. Auf die produktspezifischen Einwirkzeiten ist zu achten.

7

Schritt 2: Nach vollendeter Einwirkzeit Desinfektionslösung entfernen und die Pumpe leer pumpen. Die Reste in einem Auffangbehälter auffangen. Pumpe mit einem fusselfreien Einmaltuch abwischen.

8

Ein neues Produktgebilde in den Spender einhängen und das neue Produkt mehrmals (15 – 20 x) in den Auffangbehälter pumpen. Die im Auffangbehälter aufgefangenen Reste können über das Abwassersystem entsorgt werden.





SPE 500/1000

Kunststoffarmhebel-Wandspender und automatischer Wandspender

Armhebelwandspender und automatischer Wandspender mit integrierter Auffangschale. Verschlussener Spender mit Sichtfenster. Geeignet für 500 ml bzw. 1 L Spenderflaschen. Die Dosiermenge beträgt ca. 1,8 ml/Hub, reduzierbar in drei Stufen.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
SPE 500/1000			
Wandspender	1	500 ml	00-918-005
Wandspender	1	1 L	00-918-010

Zubehör	
SPE 500	
Kunststoffpumpe für SPE, 500 ml	00-918-105
Kunststoffpumpe für SPE, 500 ml, einzeln verpackt	00-918-105-01
Tropfschale für Wandspender SPE, 500 ml	00-918-205
SPE 1000	
Kunststoffpumpe für SPE, 1000 ml	00-918-110
Kunststoffpumpe für SPE, 1000 ml, einzeln verpackt	00-918-110-01
Tropfschale für Wandspender SPE, 1000 ml	00-918-210



AK 1000 PLUS TOUCHLESS

Berührungsloser Wandspender im Aluminiumgehäuse

AK 1000 PLUS TOUCHLESS ist ein berührungsloser Wandspender im Aluminiumgehäuse mit austauschbarer Edelstahlpumpe und integrierter Batterieanzeige. Einfache Entnahme ohne Demontage. Der Spender ist geeignet für 1 L Spenderflaschen. Die Dosiermenge beträgt 1,5 ml/Hub und ist reduzierbar in drei Stufen. Der AK 1000 PLUS TOUCHLESS Spender ist autoklavierbar und spülmaschinen geeignet.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
AK 1000 PLUS TOUCHLESS			
Wandspender	1	1 L	00-911-010TO

Zubehör	
AK 1000 PLUS TOUCHLESS	
Ersatzpumpe für AK 1000 PLUS	00-901-401-01
Auffangschale 1000 ml zum Überhängen	00-901-210
Auffangschale für universelle Wandmontage	00-901-220
Ersatzschale für Schalenhalter	00-901-215-01
Verschlussblende Wandspender AK 1000 PLUS	00-901-110-01
Rohrrahmenbefestigung Wandspender AK 1000	00-901-910

SPE 500/1000 TOUCHLESS

Automatischer Wandspender

Armhebelwandspender und automatischer Wandspender mit integrierter Auffangschale. Verschlossener Spender mit Sichtfenster. Geeignet für 500 ml bzw. 1 L Spenderflaschen. Die Dosiermenge beträgt ca. 1,8 ml/Hub, reduzierbar in drei Stufen.



Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
SPE touchless			
Wandspender	1	500 ml	00-911-005TL-01
Wandspender	1	1 L	00-911-010TL

Zubehör	
SPE 500 TOUCHLESS	
Jetpumpe für Wandspender TL 500 ml	00-911-105
Tropfschale für Wandspender TL 500 ml	00-911-205
Schlüssel für Wandspender TL 500 ml	00-911-305
SPE 1000 TOUCHLESS	
Jetpumpe für Wandspender TL 1000 ml	00-911-110
Tropfschale für Wandspender TL 1000 ml	00-911-210
Schlüssel für Wandspender TL 1000 ml	00-911-305

RX5M + TOUCHLESS

Kunststoffspender zur Wandmontage



RX5M manueller Kunststoffspender zur Wandmontage für Flüssigseifen und Händedesinfektionsmittel, optional geeignet zur Montage an Wand und Säule. Er verfügt über eine austauschbare Kunststoffpumpe und ist kompatibel zur Einweg-Hygieneverpackung. Die durchschnittliche Dosiermenge beträgt 1,5 ml/Hub. Der Spender ist nicht abschließbar, ein Schalenhalter ist inklusive.

RX5T ist ein berührungsloser Tischspender für Flüssigseifen und Händedesinfektionsmittel mit Sensortechnologie, für 500 ml Spenderflaschen. Der Spender besteht aus Kunststoff und kann freistehend, optional auch montiert an Wand und Säule genutzt werden. Er verfügt über eine austauschbare Kunststoffpumpe und kompatibel zur Einweg-Hygieneverpackung, Die durchschnittliche Dosiermenge beträgt 1,5 ml/Hub, die Stromversorgung erfolgt durch 4 LR 14 Batterien.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
RX5M			
Spender	1	500 ml	00-901-005RXM
Ersatzpumpe RX5M	1	500 ml	00-901-405-RX5M
Einwegpumpe RX5M	1	500 ml	00-901-505-RX5M
RX5T			
Touchlessspender	1	500 ml	00-901-005RXT



DESCOFLEX MOBILHALTER MH

Zum variablen Anbringen von Spenderflaschen

DESCOFLEX MOBILHALTER MH und WANDHALTER WH aus verchromten Edelstahl zum variablen Anbringen von Spenderflaschen an Bettgestellen, Pflegewagen etc. oder zur Befestigung an Wänden, Schränken etc.. Einfach anzubringen und passend für 500 ml/1 L Flaschen.



Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
Mobilhalter	1	500 ml/1 L	00-902-MH

DESCOFLEX WANDHALTER WH

Zum variablen Anbringen von Spenderflaschen

DESCOFLEX MOBILHALTER MH und WANDHALTER WH aus verchromten Edelstahl zum variablen Anbringen von Spenderflaschen an Bettgestellen, Pflegewagen etc. oder zur Befestigung an Wänden, Schränken etc.. Einfach anzubringen und passend für 500 ml/1 L Flaschen.



Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
Wandhalter	1	500 ml/1 L	00-902-WH



DOSIERPUMPE

Dosierhilfe für Kanister und Spenderflaschen

Die **DOSIERPUMPE** ist in zwei Varianten erhältlich: Als Kanisterdosierpumpe für Kanister mit 30 ml Hub, passend für 2 L Griffflasche, 5 L oder 10 L Kanister, auf Wunsch mit Distanzstück für kleinere Volumina (20 ml, 10 ml) oder als **DOSIERPUMPE** für Spenderflaschen mit 3 ml Hub, passend für 500 ml und 1 L Spenderflaschen.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
Kanisterdosierpumpe	1	2 L/5 L/10 L	00-906-000-01
Dosierpumpe	1	500 ml/1 L	00-906-005-02



DESIPOINT, 3-teilig

Vormontierte mobile Standsäule für Dosierspender

Diese Desinfektionssäule eignet sich ideal für Eingangsbereiche oder andere Orte, an denen eine Wandanbringung von Spendern nicht erwünscht oder möglich ist. **DESIPOINT** gewährleistet einen einfachen Zugang zum Händedesinfektionsmittel und ist besonders anwenderfreundlich. Das Dr. Schumacher Logo ist in die Säule eingefräst. **DESIPOINT** und **DESIPOINT PRO** sind hygienische Edelstahlkonstruktionen für eine schnelle und einfache Spendermontage, welche mit handelsüblichen Spendern kombinierbar ist (Spender nicht im Lieferumfang enthalten).

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
DESIPOINT, 3-teilig	1	140 cm	00-902-DS





DOSIERHILFEN

Für Flächen- und Instrumentendesinfektion und Reiniger

Die **DOSIERHILFEN** sind in verschiedenen Varianten erhältlich: Als Dosierflasche 1 L mit 60 ml Kammer, Kanisterschlüssel zum Öffnen von 5 L und 10 L Kanistern und als Kanisterumfüllhähne für 2 L Griffflasche, 5 L, 10 L und 30 L Kanister.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
Dosierflasche	1	Dosierung: 25 ml – 60 ml	00-904-010
Kanisterschlüssel	1	-	00-909-050
Kanisterhahn	1	2 L/5 L/10 L	00-907-000

SPRÜHKÖPFE

Für Flächendesinfektion und Reiniger



SPRÜHKÖPFE sind in verschiedenen Varianten erhältlich: Handsprühkopf für 500 ml Keulenflasche, Handsprühkopf für 500 ml/1 L Spenderflasche oder als Schaumspühkopf für 500 ml/1 L Spenderflasche.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
Handsprühkopf	1	500 ml	00-905-005-01
Handsprühkopf	1	1 L	00-905-010
Schaumspühkopf	1	1 L	00-912-010

MESSBECHER

Für Flächen- und Instrumentendesinfektion und Reiniger

Die **MESSBECHER** eignen sich perfekt zur Dosierung für Produkte zur Flächen- und Instrumentendesinfektion und Reiniger und sind erhältlich als 3 L **MESSBECHER** oder als 40 ml **MESSBECHER**.



Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
Messbecher	1	3 L	00-906-030
Messbecher	1	40 ml	00-906-0004

INSTRUMENTENWANNE

Zur Instrumentenaufbereitung



- Mit Griffmulden zur sicheren Handhabung
- Praktischer und herausnehmbarer Siebeinsatz
- Dicht schließender Deckel zur Verhinderung einer Raumluftbelastung

INSTRUMENTENWANNEN sind notwendig für die Reinigung und Desinfektion bei der manuellen Aufbereitung und – sofern erforderlich – zur Vorbereitung der maschinellen Aufbereitung von Instrumenten sowie starren und flexiblen Endoskopen. Die **INSTRUMENTENWANNEN** sind mit einem herausnehmbaren Siebeinsatz, einer Füllhöhenmarkierung sowie einem weißen dicht schließenden Deckel ausgestattet und in unterschiedlichen Größen verfügbar. Alle **INSTRUMENTENWANNEN** können maschinell aufbereitet werden. Der Siebeinsatz ermöglicht eine einfache Entnahme der Instrumente aus der Reinigungs- oder Desinfektionslösung. Instrumentarien können im ersten Schritt direkt nach Entnahme aus der **INSTRUMENTENWANNE** im Siebeinsatz unter fließendem Wasser abgespült werden. Durch den dicht schließenden Deckel wird eine mögliche Raumluftbelastung durch flüchtige Inhaltsstoffe verhindert.

Inhalt	Außenmaß (LxBxH)	Siebeinsatz (LxBxH)	Art. Nr.
1 L	223 x 149 x 91 mm	145 x 112 x 70 mm	00-908-010
3 L	315 x 206 x 125 mm	205 x 160 x 100 mm	00-908-030
4 L	343 x 213 x 125 mm	280 x 192 x 112 mm	00-908-040
5 L	394 x 260 x 156 mm	255 x 200 x 125 mm	00-908-050

DESIPORT

Multi Saugrohr- und Pumpen-Reinigungssystem



DESIPORT ist ein portables Multi Saugrohr- und Pumpen-Reinigungssystem zur Aufbereitung von Desinfektionsmittelspender-Pumpen. **DESIPORT** lässt sich mit bis zu vier Pumpen pro Aufbereitungsvorgang bestücken. Aufgrund eines mobilen Speichersystems steht immer ein Kontingent an Desinfektionsmittel und Frischwasser zur Verfügung, sodass der **DESIPORT** für eine längere Anwendungszeit einsatzbereit ist.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
Reinigungsstation für bis zu vier Pumpen	1	-	00-901-DP



DESCOMAT VARIO

Dosieranlage

- Mikroprozessorgesteuert
- Zwei frei einstellbare Mengen-Konzentrations-Variationen
- Zertifiziert nach RKI-Richtlinie

Der DESCOMAT VARIO bietet den Vorteil, ein Produkt mit zwei frei einstellbaren Mengen-Konzentrations-Variationen zu programmieren. Das Display informiert den Anwender über die eingestellten Konzentrationen und Mengen. Damit kann ein Produkt in verschiedenen Risikobereichen oder mit unterschiedlichen Leistungswerten eingesetzt werden.



Gebinde	VE	Größe (HxBxT)	Art. Nr.
DESCOMAT VARIO	1	30 x 20 x 18 cm	00-904V-DT

DESCOMAT ULTRA

Dosieranlage

- Dosiert flüssige und pulverförmige Konzentrate parallel
- Mikroprozessorgesteuert
- BAM-geprüft gem. RKI

Mit dem DESCOMAT ULTRA können nun in einem Gerät nicht nur flüssige, sondern auch pulverförmige Konzentrate dosiert werden. Aufgrund seiner speziellen Bauweise ist eine Vermischung beider Konzentrate innerhalb des Gerätes ausgeschlossen. Zusätzlich bietet der DESCOMAT ULTRA den Vorteil, dass pro Konzentrat eine Haupt- und zwei Nebenkonzentrationen voreingestellt und genutzt werden können.



Gebinde	VE	Größe (HxBxT)	Art. Nr.
DESCOMAT ULTRA	1	35 x 53 x 20 cm	00-904U-HS

DESCOMAT DUO

Dosieranlage

- Mikroprozessorgesteuert
- Zwei Produkte parallel
- Arbeitsweise nach RKI-Richtlinie

Der DESCOMAT DUO verbindet die Vorteile des DESCOMAT VARIO mit der Möglichkeit, zwei Produkte einsetzen zu können. Pro Produkt können Menge und Konzentration unabhängig voneinander eingestellt werden, womit maximale Flexibilität geboten wird.



Gebinde	VE	Größe (HxBxT)	Art. Nr.
DESCOMAT DUO	1	30 x 20 x 18 cm	00-904D-DT

DESCOMAT POWER

Dosieranlage

- Mikroprozessorgesteuert
- Einsatz mit Druckschlauch und Sprühlanzen bis 50 m
- Arbeitsweise nach RKI-Richtlinie

Der DESCOMAT POWER ist ein Dosiergerät zur Versorgung druckabhängiger Entnahmestellen wie chemischer Schieberspülen, Sprühlanzen, Desinfektionsbrausen, Versorgung kleiner Leitungsnetze sowie zum Untertischeinbau geeignet.



Gebinde	VE	Größe (HxBxT)	Art. Nr.
DESCOMAT POWER	1	30 x 20 x 18 cm	00-904P-DT



DESCOMAT COMPACT

Dosieranlage



- Elektronische Dosierung
- Zwei fest einstellbare Dosiermengen
- BAM-geprüft gem. RKI

Der DESCOMAT COMPACT ermöglicht dem Anwender, zwei fest voreingestellte Dosiermengen bei gleicher Konzentration für verschiedene Anwendungen (z. B. 4-Liter-Eimer und 8-Liter-Eimer) zu dosieren. Zusätzlich ist eine Sicherheitsabschaltung nach 20 L integriert.

Gebinde	VE	Größe (HxBxT)	Art. Nr.
DESCOMAT COMPACT	1	30 x 20 x 16,5 cm	00-904C-HS

DESCOMAT BASIC

Dosieranlage

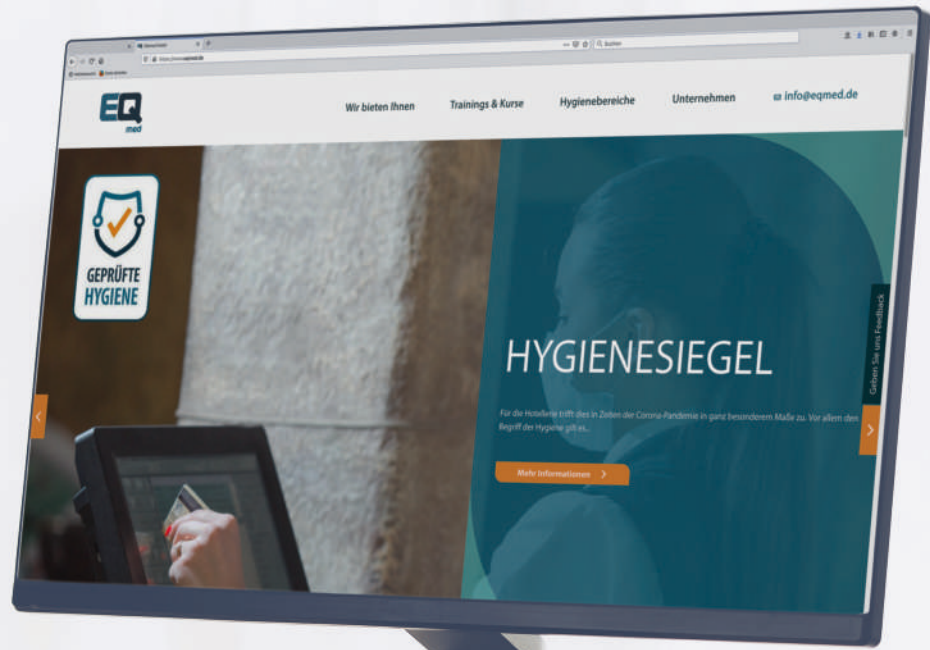


- Elektronische Dosierung
- Wirtschaftlich im Einsatz
- Einfache Bedienung

Der DESCOMAT BASIC bietet dem Anwender eine wirtschaftliche, elektronische Dosierung. Das Gerät kann ein Produkt mit einer fest eingestellten Konzentration zwischen 0,25 % - 6 % über einen Auslaufhahn dosieren. Die Sicherheitsabschaltung verhindert ein ungewolltes Dosieren über 10 L.

Gebinde	VE	Größe (HxBxT)	Art. Nr.
DESCOMAT BASIC	1	30 x 20 x 15,5 cm	00-904B-HS

Professionelle Dienstleistungen
rund um die Hygiene



EQMED – SPEZIALIST FÜR GELEBTE HYGIENE

Die EQmed GmbH ist ein 2003 gegründetes Tochterunternehmen der Dr. Schumacher GmbH. Die Hygieneexperten der EQmed unterstützen Sie bei der Umsetzung von Hygienemaßnahmen. Dazu gehören Trainings, Webinare und Podcasts zur Wissensvermittlung, ebenso wie die Erstellung von Desinfektions- und Hygieneplänen, sowie Hygienehandbüchern. Unter Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben erarbeiten die Hygienespezialisten der EQmed mit Ihnen gemeinsam ein individuell auf Ihre Einrichtung/ Betrieb zugeschnittenes Hygienekonzept und führen Sie so sicher durch den Arbeitsalltag



Weitere Informationen zur EQmed unter www.eqmed.de



Pflichttextangaben nach § 4 Heilmittelwerbegesetz (HWG)

ASEPTOMAN® PARFÜMFREI

Wirkstoff: 2-Propanol.

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel. Lösung zur Anwendung auf der Haut.

Zul.-Nr.: 45431.00.00

Zusammensetzung: 100 g Lösung enthalten: Wirkstoff: 2-Propanol 63,14 g. Sonstige Bestandteile: Butan-1,3-diol, Lanolin-poly(oxyethylen)-75, gereinigtes Wasser. Enthält Wollwachs.

Anwendungsgebiete: Hygienische und chirurgische Händedesinfektion. Bakterizid inkl. TbB (Mycobacterium tuberculosis), levurozid, begrenzt viruzid. Ergebnisse aus In-Vitro-Versuchen gegen BVDV und Vaccinia virus lassen nach aktuellem Kenntnisstand den Rückschluss auf die Wirksamkeit gegen andere behüllte Viren zu, z. B. HBV/HIV, HCV.

Gegenanzeigen: Nicht auf der Schleimhaut oder im Augenbereich anwenden. Überempfindlichkeit gegenüber einem der Inhaltsstoffe.

Nebenwirkungen: Alkoholisches Händedesinfektionsmittel und Wollwachs können zu lokalen Unverträglichkeitsreaktionen führen. Auftretende Nebenwirkungen bitte dem Arzt oder Apotheker mitteilen.

Vorsichtsmaßnahmen für die Aufbewahrung: Alkoholhaltig, entzündlich. Nicht in Kontakt mit offenen Flammen bringen. Flammpunkt: 22 °C. Auch nicht in der Nähe von Zündquellen verwenden. Arzneimittel für Kinder unzugänglich aufbewahren. Nach Verschütten des Desinfektionsmittels sind unverzüglich Maßnahmen gegen Brand und Explosion zu treffen. Geeignete Maßnahmen sind z. B. das Aufnehmen der verschütteten Flüssigkeit und Verdünnen mit Wasser, das Lüften des Raumes sowie das Beseitigen von Zündquellen.

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung: Symptome bei Verschlucken größerer Mengen: Euphorie, Enthemmung, Koordinationsstörungen, gerötetes Gesicht, typischer Geruch der Atemluft, in schweren Fällen Koma.

Maßnahmen: Magenspülung, notfalls künstliche Beatmung; sonst symptomatisch. Wollwachs kann örtlich begrenzte Hautreaktionen (z. B. Kontaktdermatitis) auslösen. Eine Anwendung bei Säuglingen darf nur unter ärztlicher Kontrolle erfolgen. Elektrische Geräte erst nach Auftrocknung benutzen.

Pharmazeutischer Unternehmer: Dr. Schumacher GmbH
Am Roggenfeld 3, 34323 Malsfeld, T +49 5664 9496-0,
info@schumacher-online.com

Stand der Information: 07/2015

ASEPTOMAN® VIRAL

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel 10 g 1-Propanol (Ph. Eur.)/57,6 g Ethanol 96 % pro 100 g Lösung zur Anwendung auf der Haut

Zusammensetzung: Wirkstoffe: 100 g Flüssigkeit enthalten: 10 g 1-Propanol (Ph. Eur.), 57,6 g Ethanol 96 %. Sonstige Bestandteile: Gereinigtes Wasser, Propylenglycol, Butan-1,3-diol, Glycerol, 2-Butanon, Phosphorsäure 85 %, Lanolin-poly(oxyethylen)-75, Parfum Fresh. Enthält Wollwachs und 1,8 g/100g Propylenglycol. Enthält einen Duftstoff mit (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyl-octanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal und Cumarin.

Anwendungsgebiete: ASEPTOMAN VIRAL wird angewendet zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion. Zur Anwendung auf Schleimhäuten, im Augenbereich und offenen Wunden nicht geeignet.

Wirkpektrum: bakterizid (inkl. Mycobakterien), fungizid, viruzid.

Gegenanzeige: ASEPTOMAN VIRAL darf nicht angewendet werden, bei Allergie gegen 1-Propanol, Ethanol, (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal, Cumarin oder einen der sonstigen Bestandteile dieses Arzneimittels.

Nebenwirkungen: Insbesondere bei mehrfacher Anwendung kann es zu Irritationserscheinungen der Haut (z.B. Austrocknung, Schuppung, Rötung, Spannung, Juckreiz) und bei hochfrequenter Anwendung auch zu weiter gehenden Hautreizungen mit oberflächlichen Defekten kommen. Das Ausmaß und der Schweregrad dieser Erscheinungen hängen direkt mit der Häufigkeit der Anwendung und der Durchführung angemessener Hautpflegetechniken zusammen. Bei dem ersten Auftreten von Irritationserscheinungen sind die Hautpflegetechniken zu intensivieren. (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal und Cumarin können allergische Reaktionen hervorrufen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen bei der Anwendung: ASEPTOMAN VIRAL darf nicht angewendet werden, wenn Sie überempfindlich (allergisch) gegenüber einem der Inhaltsstoffe von ASEPTOMAN VIRAL sind. Enthält Wollwachs. Wollwachs kann örtlich begrenzte Hautreaktionen (z. B. Kontaktdermatitis) hervorrufen. Dieses Arzneimittel enthält 1,8 g Propylenglycol pro 100 g. Propylenglycol kann Hautreizungen hervorrufen. Aseptoman® viral ist alkoholhaltig und brennbar. Vor Anwendung elektrischer Geräte die mit Aseptoman® viral eingeriebene Haut gut trocknen lassen. Nicht verschlucken oder in den Blutkreislauf gelangen lassen. Kontakt mit den Augen sollte vermieden werden. Bei versehentlichen Spritzern ins Auge sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Dieses Arzneimittel enthält einen Duftstoff mit (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal und Cumarin. (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal und Cumarin können allergische Reaktionen hervorrufen.

Pharmazeutischer Unternehmer: Dr. Schumacher GmbH
Am Roggenfeld 3, 34323 Malsfeld, T +49 5664 9496-0,
info@schumacher-online.com

Stand der Information: 11/2020

ASEPTODERM®

Alkoholisches Hautdesinfektionsmittel zum Besprühen oder Betupfen der Haut. Wirkstoff: 2-Propanol.

Zusammensetzung: 100 g Lösung enthalten: Wirkstoff: 63,14 g 2-Propanol. Sonstige Bestandteile: Butan-1,3-diol, Duftstoffe, gereinigtes Wasser. Enthält einen Duftstoff mit (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal, Zimtaldehyd und Cumarin.

Anwendungsgebiete: Hautdesinfektion vor Operationen, Inzisionen, Punktionen und Injektionen. Bakterizid inkl. TbB (Mycobacterium tuberculosis), levurozid, begrenzt viruzid. Ergebnisse aus In-vitro-Versuchen gegen BVDV und Vaccinia virus lassen nach aktuellem Kenntnisstand den Rückschluss auf die Wirksamkeit gegen andere behüllte Viren zu, z.B. HBV / HIV, HCV.

Gegenanzeigen: Nicht auf der Schleimhaut oder im Augenbereich anwenden. Aseptoderm darf nicht angewendet werden, wenn Sie allergisch gegen 2-Propanol, (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal, Zimtaldehyd und Cumarin oder einen der sonstigen Bestandteile dieses Arzneimittels sind.

Nebenwirkungen: Insbesondere bei häufiger Anwendung kann es zu Hautirritationen (Rötung, Brennen) kommen. Auch Kontaktallergien sind möglich. (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal, Zimtaldehyd und Cumarin können allergische Reaktionen hervorrufen.

Besondere Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung: Symptome bei Verschlucken größerer Mengen: Euphorie, Enthemmung, Koordinationsstörungen, gerötetes Gesicht, typischer Geruch der Atemluft; in schweren Fällen Koma. Maßnahmen: Magenspülung, notfalls künstliche Beatmung; sonst symptomatisch. Elektrische Geräte erst nach Auftrocknung benutzen. Dieses Arzneimittel enthält einen Duftstoff mit (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal, Zimtaldehyd und Cumarin. (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal, Zimtaldehyd und Cumarin können allergische Reaktionen hervorrufen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Aufbewahrung: Alkoholhaltig, entzündlich. Nicht in Kontakt mit offenen Flammen bringen. Flammpunkt: 23 °C. Auch nicht in der Nähe von Zündquellen verwenden. Nach Verschütten des Desinfektionsmittels sind unverzüglich Maßnahmen gegen Brand und Explosion zu treffen. Geeignete Maßnahmen sind z. B. das Aufnehmen der verschütteten Flüssigkeit und Verdünnen mit Wasser, das Lüften des Raumes sowie das Beseitigen von Zündquellen. Ein etwaiges Umfüllen darf nur unter aseptischen Bedingungen (Sterilbehälter) erfolgen.

Pharmazeutischer Unternehmer: Dr. Schumacher GmbH
Am Roggenfeld 3, 34323 Malsfeld, T +49 5664 9496-0,
info@schumacher-online.com

Stand der Information: 11/2020

ASEPTODERM® GEFÄRBT

Alkoholisches Hautdesinfektionsmittel zur Anwendung auf der Haut.
Wirkstoff: 2-Propanol.

Zusammensetzung: 100 g Lösung enthalten: Wirkstoffe: 63,14 g 2-Propanol. Sonstige Bestandteile: Butan-1,3-diol, Duftstoffe, Tartrazin (E 102), Erythrosin (E 127), gereinigtes Wasser. Enthält einen Duftstoff mit (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal, Zimtaldehyd und Cumarin.

Anwendungsgebiete: Hautdesinfektion vor Operationen, Inzisionen, Punktionen und Injektionen. Bakterizid inkl. TbB (*Mycobacterium tuberculosis*), levurozid, begrenzt viruzid. Ergebnisse aus In-vitro-Versuchen gegen BVDV und Vacciniaviruslassen nach aktuellem Kenntnisstand den Rückschluss auf die Wirksamkeit gegen andere behüllte Viren zu, z.B. HBV / HIV, HCV.

Gegenanzeigen: Nicht auf der Schleimhaut oder im Augenbereich anwenden. Überempfindlichkeit gegen den Wirkstoff, Tartrazin (E102) oder einen der sonstigen Bestandteile.

Gegenanzeigen: Nicht auf der Schleimhaut, offenen Wunden oder im Augenbereich anwenden. Aseptoderm gefärbt darf nicht angewendet werden, wenn Sie allergisch gegen 2-Propanol, Tartrazin (E 102), (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal, Zimtaldehyd, Cumarin oder einen der sonstigen Bestandteile dieses Arzneimittels sind.

Nebenwirkungen: Insbesondere bei häufiger Anwendung kann es zu Hautirritationen (Rötung, Brennen) kommen. Tartrazin kann Überempfindlichkeitsreaktionen hervorrufen. Auch kontaktallergische Reaktionen sind möglich. (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal, Zimtaldehyd und Cumarin können allergische Reaktionen hervorrufen.

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung: Symptome bei Verschlucken größerer Mengen: Euphorie, Enthemmung, Koordinationsstörungen, gerötetes Gesicht, typischer Geruch der Atemluft; in schweren Fällen Koma. Maßnahmen: Magenspülung, notfalls künstliche Beatmung; sonst symptomatisch. Elektrische Geräte erst nach Auftrocknung benutzen. Dieses Arzneimittel enthält den Farbstoff Tartrazin (E 102), der bei Personen, die gegen diesen Stoff besonders empfindlich sind, allergieartige Reaktionen hervorrufen kann. Eine mögliche kontaktsensibilisierende Wirkung der Farbstoffe Tartrazin (E 102) und Erythrosin (E 127) wurde nicht untersucht. Dieses Arzneimittel enthält einen Duftstoff mit (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal, Zimtaldehyd und Cumarin. (+)-Limonen, Linalool, 7-Hydroxy-3,7-dimethyloctanal, 2-Benzylidenheptanal, Citral, Isoeugenol, Eugenol, 3-Phenylprop-2-en-1-ol, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on, Benzylbenzoat, Citronellol, Geraniol, Benzyl(2-hydroxybenzoat), 2-Benzylidenheptan-1-ol, Benzylalkohol, Farnesol, 2-Benzylidenoctanal, Zimtaldehyd und Cumarin können allergische Reaktionen hervorrufen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Aufbewahrung: Alkoholhaltig, entzündlich. Nicht in Kontakt mit offenen Flammen bringen. Flammpunkt: 23 °C. Auch nicht in der Nähe von Zündquellen verwenden. Nach Verschütten des Desinfektionsmittels sind unverzüglich Maßnahmen gegen Brand und Explosion zu treffen. Geeignete Maßnahmen sind z.B. das Aufnehmen der verschütteten Flüssigkeit und Verdünnen mit Wasser, das Lüften des Raumes sowie das Beseitigen von Zündquellen. Ein etwaiges Umfüllen darf nur unter aseptischen Bedingungen (Sterilbank) erfolgen.

Pharmazeutischer Unternehmer: Dr. Schumacher GmbH
Am Roggenfeld 3, 34323 Malsfeld, T +49 5664 9496-0,
info@schumacher-online.com

Stand der Information: 11/2020

DESCODERM HAUTDESINFEKTION

Alkoholisches Hautdesinfektionsmittel
Wirkstoff: 2-Propanol 70% (V/V) Lösung

Zusammensetzung: 100 g Lösung enthalten: Wirksamer Bestandteil: 2-Propanol 63,1 g; Sonstiger Bestandteil: Gereinigtes Wasser.

Anwendungsgebiete: Hautdesinfektion vor einfachen Injektionen und Punktionen peripherer Gefäße, Hautdesinfektion vor Operationen und vor Punktionen von Gelenken, Desinfektion talgdrüsenreicher Haut, Kühlumschläge.

Gegenanzeigen: Ist nicht zur Desinfektion offener Wunden geeignet

Nebenwirkungen: Beim Einreiben der Haut können Rötungen und leichtes Brennen auftreten.

Warnhinweise: Leicht entzündlich! Von Zündquellen fernhalten! Dicht verschlossen lagern. Bei Verschütten der Lösung sind unverzüglich Maßnahmen gegen Brand und Explosion zu treffen. Geeignete Maßnahmen sind z. B. das Aufnehmen der verschütteten Flüssigkeit und das Verdünnen mit Wasser, das Lüften des Raumes sowie die Beseitigung von Zündquellen.

Pharmazeutischer Unternehmer: Dr. Schumacher GmbH
Am Roggenfeld 3, 34323 Malsfeld, T +49 5664 9496-0,
info@schumacher-online.com

Stand der Information: 01/2022

DESCODERM®

Wirkstoff: 2-Propanol 70% (V/V).
Alkoholische Haut-/Händedesinfektion.

Zusammensetzung: 100 g Lösung enthalten: Wirkstoff: 63,1 g 2-Propanol. Sonstiger Bestandteil: gereinigtes Wasser.

Anwendungsgebiete: Hygienische und chirurgische Händedesinfektion. Hautdesinfektion vor einfachen Injektionen und Punktionen peripherer Gefäße, Hautdesinfektion vor Operationen und vor Punktionen von Gelenken, Desinfektion talgdrüsenreicher Haut, Kühlumschläge.

Gegenanzeigen: Nicht zur Desinfektion offener Wunden geeignet.

Nebenwirkungen: Beim Einreiben der Haut können Rötungen und leichtes Brennen auftreten.

Warnhinweise: Leicht entzündlich! Von Zündquellen fernhalten! Dicht verschlossen lagern. Bei Verschütten der Lösung sind unverzüglich Maßnahmen gegen Brand und Explosion zu treffen. Geeignete Maßnahmen sind z. B. das Aufnehmen der verschütteten Flüssigkeit mit Wasser, das Lüften des Raumes sowie die Beseitigung von Zündquellen.

Pharmazeutischer Unternehmer: Dr. Schumacher GmbH
Am Roggenfeld 3, 34323 Malsfeld, T +49 5664 9496-0,
info@schumacher-online.com

Stand der Information: 12/2021

Fläche

Gebrauchsfertige Desinfektionsmittel

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN
DESCOSEPT SPEZIAL	Flasche	20	500 ml		00-208-005	4260241961829	10045713
	Sprühflasche	6	750 ml		00-208-0075	4260241965506	14334621
	Flasche	10	1 L		00-208-010	4260068629063	07396797
	Kanister	3	5 L		00-208-050	4260068629070	07396805
DESCOSEPT SENSITIVE	Flasche	20	500 ml		00-323DS-005	4064791003080	16943815
	Sprühflasche	6	750 ml		00-323DS-0075-02	4064791001369	15573227
	Flasche	10	1 L		00-323DS-010	4260241968316	15573233
	Kanister	3	2,5 L		00-323DS-025	4064791006265	17397869
	Kanister	3	5 L		00-323DS-050	4260241968323	15573196
	Kanister	1	10 L		00-323DS-100	4260241968330	15573204
DESCOSEPT PUR	Flasche	10	1 L		00-323-010	4260068625829	01898718
	Kanister	3	5 L		00-323-050	4260068625836	01834380
	Kanister	1	10 L		00-323-100	4260241963854	03979906

Desinfektionsmittelkonzentrate

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN
CLEANISEPT®	Dosierflasche	10	1 L		00-204-010	4260068621579	01834724
	Griffflasche	6	2 L		00-204-020-01	4260068621593	16202237
	Kanister	3	5 L		00-204-050	4260068621609	01834747
	Kanister	1	10 L		00-204-100	4260068621623	01834753
BIGUANID FLÄCHE NR	Dosierflasche	10	1 L		00-201-010-02	4064791006517	17529526
	Kanister	3	5 L		00-201-050-02	4064791000812	16858512
	Kanister	1	10 L		00-201-100-02	4064791000843	16858529
OPTISAL® N	Sachet	200	40 ml		00-214-0004-01	4260241960662	15869123
	Dosierflasche	10	1 L		00-214-010	4260068627472	03979912
	Kanister	3	5 L		00-214-050	4260068627465	03979929
OPTISAL® PLUS	Sachet	300	20 ml		00-245-0002	4 260241964660	12651487
	Dosierflasche	10	1 L		00-245-010	4260241964011	11170774
ULTRASOL® ACTIVE	Kanister	3	5 L		00-245-050	4260241963458	11170780
	Sachet	100	20 g		00-255-0002	4260241966985	10110132
OPTISEPT®	Dose	6	1 kg		00-255-010	4260241961751	10110149
	Dosierflasche	10	1 L		00-205-010	4260068621722	05381047
	Kanister	3	5 L		00-205-050	4260068621746	05381136
	Kanister	1	10 L		00-205-100	4260068621753	14374891

Gebrauchsfertige Desinfektionstücher

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN
CLEANISEPT® WIPES	Spenderdose	12	100 Tücher	14 x 20 cm	00-208-D100-01	4260068621890	15559262
	Nachfüllpack	12	100 Tücher	14 x 20 cm	00-208-R100-01	4260068621883	15559256
CLEANISEPT® WIPES MAXI	Packung	6	100 Tücher	20 x 22 cm	00-208-T100	4260241966855	14307311
DESCOSEPT SPEZIAL WIPES	Vliestuchspender	1	100 Tücher	30 x 32 cm	00-208-ERS100-01	4260241960495	
	Nachfüllpack	2	100 Tücher	30 x 32 cm	00-208-RS100-01	4260241960501	12410967
DESCODERM PADS	Sachet	12	100 Sachets	8 x 6 cm	00-401-T100-01	4260241960457	14374922
DESCOSEPT SENSITIVE WIPES	Packung	9	60 Tücher	20 x 22 cm	00-323DS-T060	4064791004186	17195976
DESCOSEPT PUR WIPES RTU	Vliestuchspender	1	120 Tücher	17,5 x 36 cm	00-323-ERS120	4064791000577	16912513
	Nachfüllpack	2	120 Tücher	17,5 x 36 cm	00-323-RS120	4260241963342	11486483
CLEANISEPT® WIPES FORTE	Spenderdose	12	100 Tücher	14 x 20 cm	00-235-D100	4260241962031	10403408
CLEANISEPT® WIPES FORTE MAXI	Packung	6	100 Tücher	20 x 22 cm	00-235-T100	4 260241966879	14307305

Vliestuchspendersysteme

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN
ONE SYSTEM PLUS	Einweg-Tuchspendersystem	2	100 Tücher	32 x 30 cm	00-915-OSEE100	4260241963984	12380433
ONE SYSTEM BASIC	Einweg-Tuchspendersystem	4	120 Tücher	17,5 x 36 cm	00-915-OSEB120-01	4064791008641	15190609
DESCO WIPES SPENDEREIMER	Spenderreimer	1	unbefüllt		00-915-SD001	4260241965650	-
	Spenderreimer	6	unbefüllt		00-915-SD002	4260241965650	-
DESCO WIPES SPENDEREIMER KLEIN	Spenderreimer	1	unbefüllt		00-915-SKD001	4260241963410	-
	Spenderreimer	6	unbefüllt		00-915-SKD002	4260241963410	-
DESCO WIPES	Tücherrolle	3	100 Tücher	32 x 30 cm	00-915-RD10003-01	4260241964264	-
	Tücherrolle	6	100 Tücher	32 x 30 cm	00-915-RD10006-01	4260241964271	-
	Tücherrolle	3	50 Tücher	32 x 30 cm	00-915-RD5003-01	4260241964288	-
DESCO WIPES KLEIN	Tücherrolle	3	70 Tücher	25 x 25 cm	00-915-RD7003-01	4260241965155	-
ECO WIPES SPENDEREIMER	Spenderreimer	1	unbefüllt		00-915-SE001	4260241965667	14374974
	Spenderreimer	6	unbefüllt		00-915-SE002	4260241965667	14374939
	Spender, eckig	1	unbefüllt		00-915-SE003	4260068626758	14374945
ECO WIPES TÜCHER	Tücherrolle	3	100 Tücher	32 x 30 cm	00-915-REW10003-01	4260241964295	14374879
	Tücherrolle	6	100 Tücher	32 x 30 cm	00-915-REW10006-01	4260241966923	14374885
	Tücherrolle	6	120 Tücher	17,5 x 36 cm	00-915-BW12006-01	4260241968804	14374856
	Tücherrolle	3	50 Tücher	32 x 30 cm	00-915-REW5003-01	4260241960525	14374862

Hände und Haut

Sanierung

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN
DECONTAMAN PRE WASH	Kittelflasche	30	100 ml		00-531-001	4260592063487	16008452
	Spenderflasche	20	500 ml		00-531-005	4260241968415	15433584
	Spenderflasche	12	1 L		00-531-010	4260241968422	15433561
	Kanister	3	5 L		00-531-050	4260241968439	15433578
DECONTAMAN PRE WIPES	Packung	24	10 Tücher	20 x 30 cm	00-530-T010	4260241968392	15433609
DECONTAMAN PRE CAP	Packung	30	1 Haube		00-530-H001	4260241968408	15433590

Händedesinfektion

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN
ASEPTOMAN® PARFÜMFREI	Kittelflasche	20	150 ml		00-403OP-0015-01	4260241960860	16202183
	Spenderflasche	20	500 ml		00-403OP-005	4260241960877	09614637
	Spenderflasche	12	1 L		00-403OP-010	4260241960884	09614583
	Kanister	3	5 L		00-403OP-050	4260241965490	13568216
DESCODERM	Kittelflasche	20	150 ml		00-401-0015-01	4260068622491	15231998
	Spenderflasche	20	500 ml		00-401-005	4260068622538	04606366
	Spenderflasche	12	1 L		00-401-010	4 260068622545	04606372
	Kanister	3	5 L		00-401-050	4260068622576	04606389
ASEPTOMAN® MED	Kittelflasche	20	100 ml		00-457OP-001	4 260241965087	13420815
	Kittelflasche	20	150 ml		00-457OP-0015	4260241968026	16821124
	Spenderflasche	20	500 ml		00-457OP-005	4260241965100	13420821
	Spenderflasche	12	1 L		00-457OP-010	4260241965124	13420809
	Kanister	3	5 L		00-457OP-050	4260241967296	14307340
ASEPTOMAN® FORTE	Kittelflasche	20	150 ml		00-485OP-0015	4260592066150	16821130
	Hygieneverpackung	16	500 ml		00-485OP-HV005		15190555
	Spenderflasche	20	500 ml		00-485OP-005-01	4260592064736	15190578
	Hygieneverpackung	6	1 L		00-485OP-HV010		15190549
	Spenderflasche	12	1 L		00-485OP-010-01	4260592064750	15190584
	Kanister	3	5 L		00-485OP-050-01	4260592064774	15190590
ASEPTOMAN® VIRAL	Kittelflasche	20	150 ml		00-410-0015-02	4260241960891	16824602
	Spenderflasche	20	500 ml		00-410-005	4260241960907	09612377
	Spenderflasche	12	1 L		00-410-010	4260241960853	09612383
ASEPTOMAN® GEL	Kittelflasche	20	150 ml		00-409-0015-01	4260068628943	10109063
	Spenderflasche	20	500 ml		00-409-005	4260068628950	10109086
	Spenderflasche	12	1 L		00-409-010	426006862896	10109092

Hautdesinfektion

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN
DESCODERM	Sprühflasche	30	250 ml		00-401-0025	4260068622507	04606343
ASEPTODERM®	Sprühflasche	20	250 ml		00-501-0025-30	4260592060370	00143633
	Spenderflasche	10	1 L		00-501-010-10	4260241961485	00143656
ASEPTODERM® GEFÄRBT	Flasche	10	1 L		00-502-010-10	4260241961454	10302771

Hautschutz, Hände- und Hautpflege / Haut- und Körperpflege

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN
DESCOLIND COMFORT WASH	Spenderflasche	20	500 ml		00-607-005-01	4260592065641	16660862
	Spenderflasche	12	1 L		00-607-010-01	4260592065665	16660856
	Kanister	3	5 L		00-607-050-01	4260592065689	16660879
DESCOLIND COMFORT LIGHT CREAM	Tube	12	100 ml		00-602-001-03	4260592065702	16660980
	Spenderflasche	20	500 ml		00-602-005-03	4260592065726	16660997
DESCOLIND COMFORT INTENSIVE CREAM	Tube	12	100 ml		00-622I-001	4260592065740	16674953
	Spenderflasche	20	500 ml		00-622I-005	4260592065764	16674976
DESCOLIND PURE WASH	Spenderflasche	20	500 ml		00-631OP-005-01	4260592065801	16674930
	Spenderflasche	12	1 L		00-631OP-010-01	4260592065825	16674924
	Kanister	3	5 L		00-631OP-050-01	4260592065849	16674947
DESCOLIND PURE LIGHT CREAM	Tube	12	100 ml		00-602DS-001	4260592065863	16660810
	Spenderflasche	20	500 ml		00-602DS-005	4260592065887	16660827
DESCOLIND PURE INTENSIVE CREAM	Tube	12	100 ml		00-622IS-001	4260592065900	16674982
	Spenderflasche	20	500 ml		00-622IS-005	4260592065924	16674999
DESCOLIND EXPERT WASH	Spenderflasche	20	500 ml		00-614-005-03	4260592065962	16660945
	Spenderflasche	12	1 L		00-614-010-03	4260592065986	16660916
	Kanister	3	5 L		00-614-050-03	4260592066006	16660951
DESCOLIND EXPERT LIGHT CREAM	Tube	12	100 ml		00-620HC-001-01	4260592066020	16660968
	Spenderflasche	20	500 ml		00-620HC-005-01	4260592066044	16660974
DESCOLIND EXPERT INTENSIVE CREAM	Tube	12	100 ml		00-622OP-001-01	4260592066068	16675007
DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM	Tube	12	100 ml		00-623-001-01	4260592066105	16674893
	Spenderflasche	20	500 ml		00-623-005-01	4260592066129	16674901
DESCOMED BARRIERECREME	Tube	12	100 ml		00-627-001	4 260592063586	16237187
DESCOMED ÖLBAD	PET-Flasche	9	250 ml		00-609-0025	4064791009259	01899190
	Flasche	6	500 ml		00-609-005	4064791009273	07133230
	Flasche	6	2 L		00-609-020-01		
	Kanister	3	5 L		00-609-050	406479111009297	07133253
DESCO VITAL	Tube	30	100 ml		00-605-001	4260068623214	04918255
	Spenderflasche	20	500 ml		00-605-005	4260068623238	00190615
DESODERM CARE WIPES	Packung	12	80 Tücher	24 x 14,5 cm	DT-639NK-T080	4260055044275	11609164
BABY WIPES SENSITIVE	Packung	12	80 Tücher	18 x 20 cm	01-639NK-T080	4260068628851	

Instrumente

Manuelle Reinigung und Desinfektion

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN
PLURAZYME EXTRA	Spenderflasche	12	1 L		00-138-010	4260592068130	16777021
	Flasche	6	2 L		00-138-020-02	4260592068154	16777038
	Kanister	3	5 L		00-138-050-02	4260592068178	16777044
MANUSHIELD CLEANER	Flasche	6	2 L		00-104-020-02		
	Kanister	3	5 L		00-104-050-01		
DESCO CLEANER	Dose	6	1 kg		00-115-010	4260068620633	
	Eimer	1	5 kg		00-115-050	4260068620640	
ORANGE SOLVENT	Flasche	9	250 ml		00-805-0025	4260068623801	00792320
	Flasche	6	500 ml		00-805-005	4260068623818	00792337
PERFEKTAN® DUO EFFECT	Flaschen-Set	4	2x 100 ml		00-156-001	4260592064705	16851295
PERFEKTAN® ENZYME	Spenderflasche	12	1 L		00-128-010	4064791004698	17168086
	Flasche	6	2 L		00-128-020	4064791004636	17168057
	Kanister	3	5 L		00-128-050	4064791004650	17168063
PERFEKTAN® TB	Dosierflasche	10	1 L		00-122-010-01	4064791006982	01833877
	Flasche	6	2 L		00-122-020-02	4064791007026	16202349
	Kanister	3	5 L		00-122-050-01	4064791007064	01810474
PERFEKTAN® ENDO	Dosierflasche	10	1 L		00-121-010-01	4064791006968	01899563
	Flasche	6	2 L		00-121-020-02	4064791007002	16851303
	Kanister	3	5 L		00-121-050-01	4064791007040	01971303
PERFEKTAN® NEU	Dosierflasche	10	1 L		00-136-010	4260068626048	01833848
	Kanister	3	5 L		00-136-050	4260068626017	01833860
PERFEKTAN® ACTIVE	Sachet	100	40 g		00-155-0004	4260241962963	10966229
	Eimer	6	1 kg		00-155-010	4260241962956	10966241
DESCOTON EXTRA	Dosierflasche	10	1 L		00-150-010	4260068621227	01825168
	Flasche	6	2 L		00-150-020-01	4260068621234	16202303
	Kanister	3	5 L		00-150-050	4260068621241	01825180
DESCOTON FORTE	Dosierflasche	10	1 L		00-101-010	4260068620336	01825151
	Flasche	6	2 L		00-101-020-01	4 260241965773	16202326
	Kanister	3	5 L		00-101-050	4260068620350	04606544

Maschinelle Reinigung und Desinfektion

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN
THERMOSHIELD® NR	Flachkanister	3	5 L		00-119-050	4260068620787	16202409
	Drumtainer	1	200 L		00-119-FD200	4260241968460	
THERMOSHIELD® DESINFEKTANT	Flachkanister	3	5 L		00-134-050	4260068625799	16202390
	Drumtainer	1	200 L		00-134-FD200	4260241968453	
THERMOSHIELD® XTREME	Flachkanister	3	5 L		00-170-050	4260241964714	15869117
	Kanister	1	10 L		00-170-100	4260592068277	15869100
	Drumtainer	1	200 L		00-170-FD200	4064791008054	
THERMOSHIELD® BASISX	Flachkanister	3	5 L		00-173-050	4260241964783	16202378
THERMOSHIELD® C	Flachkanister	3	5 L		00-180-050	4260241964707	16202384
THERMOSHIELD® P	Flachkanister	3	5 L		00-181-050	4260241965681	16202415
THERMOSHIELD® SHINE	Spenderflasche	12	1 L		00-182-010	4260592063265	16128386
	Flachkanister	3	5 L		00-182-050	4260592066761	16851326
THERMO CLEAR	Kanister	3	5 L		00-127-050AT		
	Flachkanister	3	5 L		00-127-050	4260068621074	16202361
THERMO ALKA CLEAR	Kanister	3	4,25 L		00-137-050	4260068625973	16202355

Instrumentenpflege und Applikationshilfen

Instrumentenpflege						
Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.	EAN	PZN
SPEZIAL ÖLSPRAY	Sprühdose	12	500 ml	00-108-005	4260068620497	15882595

Spender, Halter und Dosierhilfen					
Wandspender	VE	Größe	Art. Nr.	PZN	
AK 500 PLUS (LG. ARMHEBEL)	1	500 ml	00-901-005-01	15870830	
AK 1000 PLUS (LG. ARMHEBEL)	1	1 L	00-901-010-01	15870847	
AK 500 PLUS (kz. Armhebel)	1	500 ml	00-903-005-01	15870853	
AK 1000 PLUS (kz. Armhebel)	1	1 L	00-903-010-01	15870876	
AK 500 PLUS (ohne Edelstahlpumpe)	1	500 ml	00-901-005-OEP		
AK 1000 PLUS (ohne Edelstahlpumpe)	1	1 L	00-901-010-OEP	15870942	
AK 1000 PLUS touchless	1	1 L	00-911-010TO	15870899	
Verschußblende AK 500 PLUS	1	500 ml	00-901-105-01	16331851	
Verschußblende AK 1000 PLUS	1	1 L	00-901-110-01	16321901	
Auffangschale zum Überhängen AK 1000 PLUS	1	1 L	00-901-210	16331874	
Ersatzschale für Auffangschale AK PLUS	1		00-901-215-01	16356414	
Auffangschale AK PLUS zur Wandmontage	1		00-901-220	16321893	
Ersatzpumpe AK 500 PLUS	1	500 ml	00-901-405-01	16356420	
Ersatzpumpe AK 1000 PLUS	1	1 L	00-901-410-01	16356383	
Einwegpumpe AK 500 PLUS	1	500 ml	00-901-505-01	15870907	
Einwegpumpe AK 1000 PLUS	1	1 L	00-901-510-01	15870913	
Rohrrahmenbefestigung AK 500 PLUS	1	500 ml	00-901-905	16331816	
Rohrrahmenbefestigung AK 1000 PLUS	1	1 L	00-901-910	16331845	
RX5M	1	500 ml	00-901-005RX5M	15870936	
RX5T	1	500 ml	00-901-005RXT	15880900	
Ersatzpumpe RX5M	1	500 ml	00-901-405-RX5M	16356437	
Einwegpumpe RX5M	1	500 ml	00-901-505-RX5M	16356408	
SPE 500/1000	1	500 ml	00-918-005		
	1	1 L	00-918-010		
SPE TOUCHLESS	1	500 ml	00-911-005TL-01		
	1	1 L	00-911-010TL		

Applikationshilfen

Spender, Halter und Dosierhilfen

DESIPOINT - Säule mit Fuß	VE	Größe	Art. Nr.
DESIPOINT	1	140 cm	00-902-DS
DESIPOINT EDELSTAHL	1	140 cm	00-902-DS-01
DESIPOINT PRO	1	160 cm	00-902-DSD
Klipprahmen für DESIPOINT/ PRO			00-902-DS-100
DESIPOINT	1		00-901-DP

Dosen- und Wandhalter	VE	Größe	Art. Nr.
DESCOFLEX Dosenhalter für Tücherdose	1	-	00-902-DH
DESCOFLEX Wandhalter	1	500 ml/1 L	00-902-WH
DESCOFLEX Mobilhalter	1	500 ml/1 L	00-902-MH
DESCO WIPES DT + ECO WIPES WANDHALTER	1	-	00-902-EIM
DESCO WIPES DT KLEIN WANDHALTER	1	-	00-902-EIMK
one system PLUS - Wandhalter	1	-	00-902-OSP
one system basic - Wandhalter	1	-	00-902-OSB

Dosierhilfen	VE	Größe	Art. Nr.
Kanisterdosierpumpe	1	2 L/5 L/10 L	00-906-000-01
Dosierpumpe für Spenderflasche	1	500 ml/1 L	00-906-005-02
Dosierflasche 1 L	1	Dosierung: 25ml – 60 ml	00-904-010
Kanisterschlüssel	1	-	00-909-050
Kanisterhahn	1	2 L/5 L/10 L	00-907-000
Kanisterhahn	1	30 L	00-907-300
Handsprühkopf - Keulenflasche	1	500 ml	00-905-005
Handsprühkopf - Spenderflasche	1	1 L	00-905-010
Schaumsprühkopf - Spenderflasche	1	1 L	00-912-010

Messbecher	VE	Größe	Art. Nr.
Messbecher	1	3 L	00-906-030
Messbecher	1	40 ml	00-906-0004

Vliestuchspender 5 L, rund	VE	Größe	Art. Nr.
DESCO WIPES Spender	1	unbefüllt	00-915-SD001
DESCO WIPES Spender	6	unbefüllt	00-915-SD002
ECO WIPES Spender	1	unbefüllt	00-915-SE001
ECO WIPES Spender	6	unbefüllt	00-915-SE002

Deckel Vliestuchspender 5 L, rund	VE	Größe	Art. Nr.
transparent, blaue Öffnung	1	-	EIM-OT05KOMNABL-02
transparent, weiße Öffnung	1	-	EIM-OT05KOMNAWE-02
transparent, grüne Öffnung	1	-	EIM-OT05KOMNAGR-02
transparent, rote Öffnung	1	-	EIM-OT05KOMNARO-02

Vliestuchspender 5 L, eckig	VE	Größe	Art. Nr.
ECO WIPES Spender eckig	1	unbefüllt	00-915-SE003

Deckel Vliestuchspender 5 L, eckig	VE	Größe	Art. Nr.
transparent, blaue Öffnung	1	-	EIM-OT05WB06
transparent, weiße Öffnung	1	-	EIM-OT05WE06
transparent, grüne Öffnung	1	-	EIM-OT05WGR06
transparent, rote Öffnung	1	-	EIM-OT05WRO06

Vliestuchspender klein 3 L	VE	Größe	Art. Nr.
DESCO WIPES Spender klein	1	unbefüllt	00-915-SKD001
DESCO WIPES Spender klein	6	unbefüllt	00-915-SKD002

Deckel Vliestuchspender klein 3 L	VE	Größe	Art. Nr.
transparent, blaue Öffnung	1	-	EIM-OT03KOMNABL-02
transparent, weiße Öffnung	1	-	EIM-OT03KOMNAWE-02
transparent, grüne Öffnung	1	-	EIM-OT03KOMNAGR-02
transparent, rote Öffnung	1	-	EIM-OT03KOMNARO-02
transparent, gelbe Öffnung	1	-	EIM-OT03KOMNAGE-02

Dosieranlagen	VE	Größe (HxBxT)	Art. Nr.
DESCOMAT VARIO	1	30 x 20 x 18 cm	00-904V-DT
DESCOMAT ULTRA	1	35 x 53 x 20 cm	00-904U-HS
DESCOMAT DUO	1	30 x 20 x 18 cm	00-904D-DT
DESCOMAT POWER	1	30 x 20 x 18 cm	00-904P-DT
DESCOMAT COMPACT	1	30 x 20 x 16,5 cm	00-904C-HS
DESCOMAT BASIC	1	30 x 20 x 15,5 cm	00-904B-HS

Instrumentenwanne	VE	Größe	Art. Nr.
1 Liter	1	1 L	00-908-010
3 Liter	1	3 L	00-908-030
4 Liter	1	4 L	00-908-040
5 Liter	1	5 L	00-908-050
10 Liter	1	10 L	00-908-100

*Wir schützen
Ihre Gesundheit.*

IMPRESSUM

Herausgeber

Dr. Schumacher GmbH
Am Roggenfeld 3
34323 Malsfeld
Germany
T +49 5664 9496-0
F +49 5664 8444
info@schumacher-online.com
www.schumacher-online.com

Fotos

© Dr. Schumacher GmbH
© elwynn/Shutterstock.com
© sudok1/stock.adobe.com
© Suterer/shutterstock.com
© istock.com/serggn
© istock.com/xrender
© marog-pixels/stock.adobe.com
© Oksana Shufrych/shutterstock.com
© JenkoAtaman/stock.adobe.com
© Marco Grundt
© Lars Zahner
© istock.com/CherriesJD
© istock.com/simarik
© istock.com/Chinnapong
© Frank Boston/stock.adobe.com
© istock.com/Sirikornt

Kontakt

info@schumacher-online.com
T +49 5664 9496-0



Dr. Schumacher GmbH

Am Roggenfeld 3

34323 Malsfeld

Germany

T +49 5664 9496-0

F +49 5664 8444

info@schumacher-online.com

www.schumacher-online.com

