

Innovation trifft Verantwortung. Für **nachhaltigen** Fortschritt.



GESAMTKATALOG **2026**



Werk Malsfeld-Beiseförth



Dierk Schumacher



Werk Luban

UNSER VORWORT

Weil **Hygiene** **mehr** ist als **Desinfektion**. Es ist ein **Versprechen**.



In Zeiten zunehmender Unsicherheit ist eines **wichtiger denn je: Vertrauen**. Vertrauen darauf, dass Menschen und Prozesse geschützt sind – mit hygienischer Sicherheit, die sich jeden Tag bewährt. Genau dafür stehen wir bei Dr. Schumacher.

Seit fast 50 Jahren entwickeln wir Hygiene- und Desinfektionslösungen, die mehr leisten: Sie verbinden wissenschaftliche Exzellenz mit praktischer Anwendbarkeit, Nachhaltigkeit mit Wirkung, Innovation mit Verantwortung. Gerade in der Corona-Zeit konnten wir beweisen, was das in der Praxis heißt. Als produzierendes Unternehmen waren wir gefragt – und da. Mit Produkten, die Menschen schützen. Mit Prozessen, die standhalten. Mit einem Anspruch, der über jede Krise hinausreicht.

Als Teil der kritischen Infrastruktur tragen wir Verantwortung für die Gesundheit vieler – Tag für Tag. Diese Aufgabe verlangt Verlässlichkeit, Innovationskraft und Rahmenbedingungen, die Handeln ermöglichen statt behindern. Unser Appell an die Politik: Wer Gesundheit schützt, braucht auch die Freiheit, dies effektiv tun zu können.

Mit dem Gesamtkatalog 2026 stellen wir Ihnen nicht nur bewährte Produktlösungen vor, sondern auch unser neues Ganzheitliches Händehygienekonzept (GHK), das Maßstäbe setzt – und unseren Ansatz unterstreicht, dass auch Hygiene insgesamt **ganzheitlich verstanden** werden muss.

Dierk Schumacher

Geschäftsführer

Dr. Schumacher GmbH

Denn wir schützen nicht nur Oberflächen, Haut oder

Instrumente – **wir schützen Deine Gesundheit**

UNSER UNTERNEHMEN

Aus Nordhessen in die Welt – mit **Haltung,** **Herz** und **Hightech**

Im nordhessischen Malsfeld-Beiseförth schlägt das Herz unseres Unternehmens, das weit mehr ist als ein Hygienespezialist.

Dr. Schumacher vereint **jahrzehntelange Erfahrung**, familiäre Werte und die Dynamik eines internationalen Marktführers.

Unsere Produkte entstehen im engen Dialog mit unseren Anwendern: wissenschaftlich fundiert, technologisch wegweisend und immer mit einem tiefen Verständnis für Ihre Praxis.

Wir denken Hygiene ganzheitlich: als Verantwortung gegenüber Menschen, Systemen und der Umwelt. Deshalb setzen nicht nur medizinische Einrichtungen auf unsere Lösungen, sondern auch namhafte Markenhersteller und alle großen Drogeriemärkte. Für Partner wie Procter & Gamble fertigen wir beispielsweise Konsumentenprodukte, die viele täglich begleiten – etwa im Bereich Baby- und Haushaltslösungen die Pampers-Feuchttücher und die feuchten Bodentücher von Swiffer. Auch Feuchttuchprodukte für Marken wie Bebe und Neutrogena werden von uns produziert.

Ob in der Desinfektion oder im Bereich Konsumenten- und Haushaltsprodukte: unsere Produkte erfüllen höchste Ansprüche – in sensiblen wie alltäglichen Bereichen. Denn Qualität beginnt für uns mit Haltung, lebt durch Vertrauen und zeigt Wirkung – Tag für Tag und überall, wo unsere Produkte eingesetzt werden.

So entstehen Produkte, die nicht nur funktionieren – sondern

das Vertrauen unserer Kundinnen und Kunden verdienen



FAKTEN

Branchenführer

1.

Größter Feuchttuchhersteller
in der EU

Fast

50

Jahre Expertise und Erfahrung

Rund

1.600

Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Produktion an

4

Standorten: Deutschland,
Polen, Türkei und Indien

Aktiv in

6

Produktbereichen: Desinfektion, Hygiene,
Reinigung, Pflege, Kosmetik, Haushalt

Vertriebspartner in über

70

Ländern

WIR SIND
DR. SCHUMACHER

„Vom Azubi zur
Führungskraft:
Mein Weg zeigt die
Entwicklungschancen
im Unternehmen.
Dass ich nach meiner
Mutter schon als
zweite Generation
bei Dr. Schumacher
arbeite, macht unsere
Kultur besonders
greifbar.“



Verena Mühling

Leitung Einkauf und Materialstamm
Dr. Schumacher GmbH

Verena Mühling kennt das Unternehmen aus vielen Perspektiven: Als junge Auszubildende, als Sachbearbeiterin mit Verantwortung – und heute als Führungskraft, die strategisch mitgestaltet. Ihre Geschichte ist kein Einzelfall, sondern ein Beispiel für viele Menschen bei Dr. Schumacher, die sich **stetig weiterentwickeln** – mit dem Unternehmen und in ihm.

Unsere Mitarbeitenden
sind Mitgestaltende,
manche schon in
zweiter Generation.

International aufgestellt,
lokal verwurzelt.
Beiseförth bleibt
unser **Herzstück**.

Gestartet in Melsungen, gewachsen in Beiseförth, verwurzelt in der Region. Auch wenn wir international gut aufgestellt sind, bleibt Malsfeld-Beiseförth unsere Basis. Hier finden Sie **unsere Erfahrung, unser Wissen, unsere Verlässlichkeit**. Und das wird so bleiben. Weil man nur mit starken Wurzeln wachsen kann.

Wir sind ein Familienunternehmen

mit Verantwortung

Lokal verwurzelt, global wirksam



WIR SIND
DR. SCHUMACHER

„Was bei uns durch die Leitung läuft, muss auf den Milliliter genau stimmen. Hygiene beginnt für uns mit der Präzision in der Produktion.“

Produktionsteam

Werk Malsfeld-Beiseförth
Dr. Schumacher GmbH

Unsere Produktionsstandorte sind technologisch auf höchstem Niveau – und obendrein arbeiten hier Menschen, die genau **wissen, was sie tun**: mit Stolz, mit Sorgfalt und mit einem Anspruch an Qualität, den man spürt. Made in Nordhessen – und geschätzt in über 70 Ländern weltweit.

Produktionsteam Malsfeld-Beiseförth



Partnerschaft auf Augenhöhe mit Kundinnen und Kunden



„An der Zusammenarbeit mit Dr. Schumacher schätze ich besonders, dass meine Ansprechpartner die Themen unseres Alltags wirklich **verstehen**. Um diese Themen zu lösen, bringen sie nicht nur die **passenden Produkte**, sondern auch eine große Portion **Menschlichkeit und Fachkompetenz mit**.“

Alexander Ettenhuber

Leitung strategischer Einkauf
Isar Kliniken GmbH



Ob Beratung zur Flächendesinfektion oder die Einführung des Ganzheitlichen Händehygienekonzepts – unsere Zusammenarbeit mit Kunden wie Alexander Ettenhuber ist geprägt von Vertrauen, Augenhöhe und dem gemeinsamen Ziel: **den Alltag hygienisch sicherer und leichter zu machen**. Hygieneprodukte sind mehr als Mittel zum Zweck – sie schützen Leben. Und wir hören zu, damit sie das bestmöglich tun.

Wir hören zu, beraten ehrlich und handeln partnerschaftlich.

Unsere Lösungen entstehen im Dialog:

mit Anwendern, Fachkräften, Forschung und Praxis



UNSERE
FORSCHUNG

Innovationen, die **wirken**. Weil sie **aus der Praxis** kommen.

Forschung ist für uns kein Selbstzweck. Sie ist der Schlüssel dazu, unsere Produkte zu verbessern, die Sicherheit bei den Anwendungen zu steigern und konkrete Optimierungen im Alltag unserer Kundinnen und Kunden zu erreichen. Deshalb investieren wir bei Dr. Schumacher nicht nur in Technologie, **sondern vor allem in das Verstehen** ihrer täglichen Herausforderungen.

Unsere Entwicklungen haben ihren Ursprung dort, wo sie gebraucht werden: im Dialog mit Pflegekräften, Hygienebeauftragten, medizinischem Fachpersonal und Anwendungsteams. **Gemeinsam mit ihnen denken wir Hygiene weiter** – für spürbare Erleichterung im Arbeitsalltag, höchstmögliche Sicherheit für Patientinnen und Patienten und messbare Beiträge zur Nachhaltigkeit.



Bedürfnisse verstehen, Lösungen liefern

„Was brauchen unsere Kunden wirklich? Diese Frage ist immer unsere Ausgangsbasis, um Lösungen zu entwickeln, die wissenschaftlich fundiert sind, im Alltag funktionieren und einen Unterschied machen. Das verstehen wir unter echter Innovation.“

Dr. Ali Kermanjani

Leitung Forschung & Entwicklung
Dr. Schumacher GmbH



Eigene Forschung & Entwicklung

- Schnell
- Direkt
- Innovativ

Im Gegensatz zu vielen Wettbewerbern betreiben wir eine **eigene Forschungs- und Entwicklungsabteilung am Standort Deutschland** – mit modernsten Labors und einem interdisziplinären Team aus den Fachbereichen Chemie, Biologie, Mikrobiologie und Verfahrenstechnik.

- **Kurze Entwicklungszeiten**
für individuelle Anforderungen oder regulatorische Änderungen
- **Ständige Weiterentwicklung**
unserer Rezepturen und Anwendungsformen
- **Schnelle Umsetzung**
wissenschaftlicher Erkenntnisse in serienreife Produkte
- **Hohe Praxisnähe**
durch begleitende Anwendungstests und Kundenfeedback

Ihr Vorteil: schnelle Lösungen,
die wirken – genau für Ihren Bedarf



Die Idee vom unendlichen Tuch: unsere patentierte Tuchfaltungstechnik

Vor Jahren kam einer unserer Außendienstler mit einem Thema, das uns nicht mehr losließ: Feuchttücher lassen sich so schlecht aus der Packung entnehmen. Nach vielen Sitzungen mit dem Entwicklerteam und unseren Expertinnen und Experten aus der Produktion **dann die Lösung:** unsere inzwischen **patentierte Tuchfaltungstechnik**, die all unseren Nutzerinnen und Nutzern das Leben etwas leichter macht.

Wir hören zu. Und wir entwickeln Lösungen.

Das ist Forschung bei Dr. Schumacher



INNOVATION

ULTRASOL OXY®



ULTRASOL OXY¹ ▶ Seite 38
ULTRASOL OXY WIPES¹ ▶ Seite 56
ULTRASOL OXY WIPES XL¹ ▶ Seite 56

Die Entwicklung von **ULTRASOL OXY** ist ein gutes Beispiel dafür, wie tief unsere Forschungsarbeit in der Praxis verankert ist. Die Produktreihe bietet ein sehr breites Wirkungsspektrum für die Reinigung und Desinfektion von Flächen aller Art sowie von invasiven Medizinprodukten – mit oder ohne mechanische Einwirkung.

- ➔ **Sehr breites Wirkungsspektrum**
Sporizid (EN 17126, EN 17846), viruzid (EN 14476), fungizid, bakterizid, levurozid, tuberkulozid, mykobakterizid.
- ➔ **Hohe Material- und Produktkompatibilität**
Aufgrund der oxidativen Basis zeichnet sich ULTRASOL OXY durch eine hohe Produkt- und Materialverträglichkeit aus.
- ➔ **Abbauprodukte: Sauerstoff, Wasser, Essigsäure**
Das Produkt ist nach EN ISO 10993-1 auf Biokompatibilität bewertet worden. Diese ist bei Berücksichtigung der Anwendungsempfehlung des Herstellers gegeben.
- ➔ **Zeitsparend**
Zeiteffiziente Reinigung und Desinfektion dank kurzer Einwirkzeiten².

Ihr Vorteil: zeitsparende Anwendung

mit sehr breiter Wirksamkeit

für hygienesensible Bereiche

INNOVATION

Ganzheitliches Händehygienekonzept

Mit dem GHK zeigt sich Innovation dort, wo sie im Alltag spürbar wird: Das System verbindet **hygienische Sicherheit** mit durchdachter Anwendung und reduziert nicht nur den zeitlichen Aufwand – mit dem **ESH Vacu-Bag** wird im Vergleich zur herkömmlichen Flasche sogar der **Kunststoffverbrauch bis zu 60 %² gesenkt**. Eine Lösung, die Praxisnähe, Nachhaltigkeit und Effizienz sinnvoll verbindet.

- ➔ **Hygienisch abgeschlossene Beutel**
Mikrobielle Produktverunreinigung nahezu ausgeschlossen durch luftdicht abgeschlossenes System
- ➔ **Zeit- und kostensparendes System**
Keine zeit- und personelaufwändige Pumpenaufbereitung, keine Dokumentation von Pumpenaufbereitung und -wechsel
- ➔ **KRINKO-konform**
Erfüllt die Anforderungen an Spender für Händedesinfektionsmittel und Handwaschpräparate³
- ➔ **Farbkodierte Anwendungssicherheit**
Deutliche Farbkodierung bei Spender und Etiketten für verbesserte Benutzerführung
- ➔ **Nachhaltiger Verpackungseinsatz**
Geringerer Kunststoffeinsatz, kleineres Abfallvolumen, höhere Restentleerung, Verringerung der CO₂-Emissionen⁴: Der ESH Vacu-Bag steht beispielhaft für unseren nachhaltigen Ansatz.
- ➔ **Optimierte Restentleerung**
Fast 99 % der Produkte im ESH Vacu-Bag werden entleert. Gut für die Umwelt – und die Wirtschaftlichkeit.



waschen



desinfizieren



pflegen



schützen

¹ Zugelassen als Biozidprodukt und Medizinprodukt der Klasse IIb.

² tuberkulozide Flächendesinfektion, Desinfektion von Clostridium difficile-Sporen innerhalb von 5 Min., volle sporizide Flächendesinfektion innerhalb von 15 Min. (inkl. B. subtilis)

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

² Siehe dazu S. 20

³ Empfehlungen der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (KRINKO) beim Robert Koch-Institut (RKI) zur Händehygiene in Einrichtungen des Gesundheitswesens, Bundesgesundheitsblatt 2016

⁴ Im Vergleich zur Flasche


 INNOVATION

Verpackung, die spart

Auch in der **Entwicklung unserer Verpackungen** setzen wir auf Innovation mit Wirkung und verfolgen den Grundsatz: so viel wie nötig, aber auch so wenig wie möglich. Klingt selbstverständlich, ist es aber in unserer hochregulierten Branche nicht. Wir stellen uns dennoch dieser Herausforderung.

- **Neue Verpackungsfolie mit Recyclatanteil**
Spart Primärrohstoffe, ausgezeichnet mit dem Deutschen Verpackungspreis 2024 in der Kategorie Nachhaltigkeit.
- **ESH Vacu-Bags**
Einfach. Sicher. Hygienisch. Und sparsam: Die ESH Vacu-Bags sind das Herzstück unseres Ganzheitlichen Händehygiene-konzepts (GHK) und tragen dazu bei, bis zu 60 % Kunststoff pro ml Inhalt zu sparen, das Abfallvolumen um bis zu 83 % zu reduzieren und dank einer fast 99%igen Restentleerung Produktverluste deutlich zu reduzieren⁴.
- **Leichtere Flaschen**
Reduziert im Material, groß in der Wirkung. Neben der 500 ml Flasche gibt es jetzt auch die 1.000 ml Flasche 18 % leichter. Spart Kunststoff, Gewicht und CO₂.
- **Umstellung auf Monoverbundfolien**
Schon mehr als 60 % all unserer Folienverpackungen bestehen aus den deutlich recyclingfähigeren Monoverbundfolien. Und wir arbeiten an der weiteren Steigerung.
- **Optimierte Wertstoffströme**
Verpackungen, die leicht sortierbar, gut recycelbar und erneut als Recyclingmaterial einsetzbar sind, fördern echte Kreisläufe – vom Monomaterial zur PCR-Folie.

Ihr Vorteil: nachhaltige Hygiene

ohne Kompromisse bei Leistung oder Handling



Patentiert. Geschützt.

Innovative Lösungen verdienen nicht nur Anerkennung – sie brauchen auch Schutz, um unsere Innovationskraft auch langfristig zu sichern. Deshalb tragen viele unserer Produkte das **Dr. Schumacher Patentsiegel**. Es steht für **technisch geprüfte, rechtlich geschützte und praxisbewährte Eigenentwicklungen**, von der Faltechnik bis zum speziellen Reinigungsverfahren.

Unsere Patente sind kein Selbstzweck. **Die über 70 bestehenden und kontinuierlich neu angemeldeten Patente** sichern Produktqualität, ermöglichen Alleinstellungsmerkmale und geben Anwendern die **Sicherheit, auf etwas Besonderes zu setzen**. Sie sind Ausdruck einer konsequenten Innovationsstrategie, die zu einer der höchsten Anmeldequote im Wettbewerbsumfeld seit 2021 geführt hat.

Ihr Vorteil: patentierte Technik

für höchste Verlässlichkeit und langjährige

Sicherheit in der Anwendung

- **Einzigartige Rezepturen**
- Neuartige Packmittel**
- Validierte Verfahren**
- Innovative Produkte**

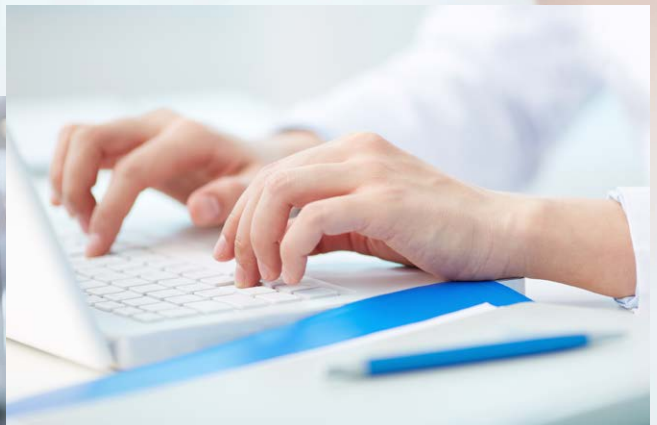
UNSERE
QUALITÄT

Qualität und **Regulierung** **Vertrauen durch** **Transparenz**

Bei Hygieneprodukten zählt jedes Detail. Deshalb überlassen wir bei Dr. Schumacher nichts dem Zufall – weder in der Rezeptur noch in der Einhaltung gesetzlicher Anforderungen. Unsere Produkte erfüllen die jeweils relevanten Normen und Verordnungen – von der europäischen Medical Device Regulation (MDR) bis zu anerkannten EN-Prüfstandards. Sie sind **zertifiziert, gelistet und geprüft** – transparent nachvollziehbar und für jeden Anwendungsbereich belegbar: für Qualität, auf die Sie sich verlassen können.

Geprüft, gelistet, dokumentiert

für Ihre Sicherheit.



Normen und regulatorische Sicherheit



Desinfektions-, Reinigungs- und Hautpflegeprodukte, die im medizinischen und pflegerischen Umfeld eingesetzt werden, unterliegen hohen gesetzlichen Anforderungen. Von der Formulierung bis zur fertigen Verpackung ist jeder Herstellungsschritt präzise geregelt und wird streng kontrolliert. Unzählige Gesetze, EU-Verordnungen und EN-Normen definieren, wie die nötige Sicherheit, Wirksamkeit und Qualität zuverlässig gewährleistet werden können. Diese Regularien sind komplex, detailreich – und befinden sich in einem kontinuierlichen Wandel. Sie erfordern nicht nur fachliche Präzision und hohe personelle Kapazitäten, sondern auch eine Organisation, die **schnell und sicher auf neue Anforderungen reagieren** kann.

Dr. Schumacher erfüllt diese Vorgaben konsequent – **nachvollziehbar dokumentiert**, geprüft und in allen Produktions- und Qualitätsprozessen verankert. Gleichzeitig reicht unser Anspruch über die reine Regelkonformität hinaus: Wir schützen Deine Gesundheit. Deshalb entwickeln wir unsere Produkte so, dass sie nicht nur den gesetzlichen Rahmen einhalten, sondern Sicherheit und Wirksamkeit aus sich heraus mitbringen – häufig orientiert am aktuellen Stand der Technik und in vielen Bereichen bereits einen Schritt weiter. So entsteht Hygiene, auf die Sie sich verlassen können – unabhängig davon, wie sich Vorschriften im Detail verändern.



Qualität braucht Regeln – und Menschen, die sie verantwortungsvoll umsetzen.

Klassifizierung entscheidet: Reiniger, Biozid, Medizinprodukt, Arzneimittel oder Kosmetikum



Unsere Produkte werden je nach Zusammensetzung und Anwendungszweck als Reiniger, Medizinprodukt, Biozidprodukt, Arzneimittel oder Kosmetikum eingestuft. Diese Klassifizierung bestimmt, **welche gesetzlichen Vorschriften gelten** – von Qualitätsmanagement-Standards über Produkt- und Herstellvorgaben bis hin zu Zulassung, Kennzeichnung, Wirksamkeitsnachweisen und Überwachung. So fallen Reiniger typischerweise unter ein Qualitätsmanagement nach ISO 9001, Medizinprodukte unter die EU-Medizinprodukteverordnung (MDR) in Verbindung mit einem QMS nach EN ISO 13485, Biozidprodukte unter die Biozidprodukte-Verordnung. Arzneimittel unterliegen dem Arzneimittelrecht und den Vorgaben der GMP (Good Manufacturing Practice) für Arzneimittel, während kosmetische Mittel der EU-Kosmetikverordnung sowie der Kosmetik-GMP zugeordnet sind. Daraus ergeben sich je nach Produktkategorie unterschiedliche Anforderungen an Herstellung, Marktzugang und Marktüberwachung.



Für Sie als Anwender bedeutet das: Jedes Produkt ist unter den jeweils gültigen Regeln geprüft, dokumentiert und zugelassen – und unterliegt einer kontinuierlichen Kontrolle.

Zertifizierungen: Unsere Standards für **Qualität, Umwelt** und **Verantwortung**



ISO 9001

Qualitätsmanagement

Strukturierte Prozesse für kontinuierliche Verbesserung und Kundenzufriedenheit



ISO 14001

Umweltmanagement

Umweltbewusstes Handeln, dokumentiert und extern geprüft



GMP medical

Gute Herstellungspraxis (Pharma)

Kontrollierte Produktionsbedingungen für höchste Produktsicherheit



SA8000

Soziale Unternehmensverantwortung

Einhaltung ethischer Arbeitsstandards und Menschenrechte



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

FSC

Nachhaltige Forstwirtschaft

Vliesmaterialien aus nachhaltiger Waldwirtschaft



9-2113-17-100-00

RSPO

Nachhaltiges Palmöl

Zertifizierungssystem für nachhaltiges Palmöl



Ecovadis Bronze

Nachhaltigkeitsrating

Dokumentiert Transparenz und Fortschritt in CSR und Lieferkette



EMAS

Umweltmanagement

Umweltbewusstes Handeln, dokumentiert und extern geprüft



PEFC

Nachhaltige Forstwirtschaft

Papier und Verpackungen aus verantwortungsvoller Waldwirtschaft



Listungen: Geprüfte Wirksamkeit

VAH

RKI A

RKI AB

RKI/DVV

IHO

DAAB

ÖGHMP

VAH – Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Verbunds für Angewandte Hygiene e. V. **RKI A** – Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Robert Koch-Instituts gemäß § 18 IfSG, Wirkungsbereich A. **RKI AB** – Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Robert Koch-Instituts gemäß § 18 IfSG, Wirkungsbereich AB. **RKI/DVV** – viruzid wirksames Produkt nach der Leitlinie der Deutschen Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten e. V. (DVV) und des Robert Koch-Instituts (RKI). **IHO** – Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Industrieverbands Hygiene und Oberflächenschutz für industrielle und institutionelle Anwendung e. V. **DAAB** – Produkt getestet und empfohlen vom Deutschen Allergie- und Asthmabund e. V. **ÖGHMP** – Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste der Österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin.

Mitgliedschaften: Fachlich vernetzt, branchenweit engagiert

Wir sind Teil führender Fachverbände, weil wir Entwicklungen **aktiv mitgestalten** wollen, aus Überzeugung, aus Verantwortung und im Dialog mit der Branche.



IHO
Industrieverband Hygiene
und Oberflächenschutz e. V.



VCI
Verband der
Chemischen Industrie e. V.



Fördermitglied

DGKH
Deutsche Gesellschaft
für Krankenhaushygiene e. V.



Pharma Deutschland
Wirtschaftsverband
der Arzneimittelhersteller



MDR Maßstab für **Medizinprodukte**

Die Medical Device Regulation (MDR) ist die verbindliche EU-Verordnung (EU) 2017/745, die seit dem 26. Mai 2021 in Kraft ist. Sie ersetzt die frühere Medizinprodukterichtlinie (MDD) und **regelt europaweit** die Herstellung, Klassifizierung und das Inverkehrbringen von Medizinprodukten mit deutlich verschärften Anforderungen an Produktsicherheit, Leistungsfähigkeit und Rückverfolgbarkeit. Ziel der MDR ist es, Patientinnen und Patienten sowie Anwender und Einrichtungen **besser zu schützen** und die Transparenz im Medizinproduktebereich zu erhöhen.

➔ **Als Hersteller von medizinischen (Flächen-)Desinfektionsmitteln, Instrumentenreinigern sowie weiteren MDR-pflichtigen Produkten erfüllt Dr. Schumacher alle Anforderungen dieser Verordnung – lückenlos dokumentiert und CE-zertifiziert.**



Dr. Schumacher – für eine Hygiene, auf die
Sie sich verlassen können.

- ➔ **Hohe Anwendersicherheit**
Hautverträglichkeit, toxikologische Risiken und mögliche Nebenwirkungen sind umfassend geprüft.
- ➔ **Regelmäßige Überwachung**
Auch nach der Zulassung unterliegen unsere Produkte einer laufenden Überwachung.
- ➔ **Zuverlässige Wirkung**
Die Desinfektionsleistung ist durch validierte Prüfmethode belegt.
- ➔ **Dokumentation, Kennzeichnung, Rückverfolgbarkeit**
Das Produkt ist regulär zugelassen, überwacht und über den gesamten Produktzyklus rückverfolgbar. Zusammensetzung, Herstellung und Qualitätssicherung sind detailliert dokumentiert.



Geprüfte Qualität für jeden Einsatz

Unsere Produkte werden – je nach Anwendungsbereich – nach relevanten EN- und ISO-Normen geprüft. Diese EN-Normen stellen sicher, dass Desinfektionsmittel und Medizinprodukte nach einheitlichen, überprüfbaren Kriterien getestet und hergestellt werden, was Qualität, **Wirksamkeit und Sicherheit** für Anwender sowie Patientinnen und Patienten garantiert.

Diese Standards sind die Basis für objektiv messbare,
validierte Produktsicherheit – und damit **für Ihr Vertrauen.**

PRODUKTPRÜFUNG NACH ANWENDUNGSBEREICH							
WIRKUNGSSPEKTRUM	PHASE	HYGIENISCHE HÄNDEDESINFEKTION	HYGIENISCHE HÄNDEWASCHUNG	CHIRURGISCHE HÄNDEDESINFEKTION ODER HÄNDEWASCHUNG	FLÄCHENDESINFEKTION OHNE MECHANIK <i>Sprühdesinfektion</i>	FLÄCHENDESINFEKTION MIT MECHANIK <i>Wischdesinfektion</i>	INSTRUMENTEN- DESINFEKTION
bakterizid	2,1	EN 13727	EN 13727	EN 13727	EN 13727	EN 13727	EN 13727
	2,2	EN 1500	EN 1499	EN 12791	EN 17387	EN 16615	EN 14561
levurozid	2,1	EN 13624	EN 13624	EN 13624	EN 13624	EN 13624	EN 13624
	2,2				EN 17387	EN 16615	EN 14562
fungizid	2,1				EN 13624	EN 13624	EN 13624
	2,2				EN 17387	EN 16615 ¹	EN 14562
tuberkulozid	2,1	EN 14348	EN 14348		EN 14348	EN 14348	EN 14348
	2,2					EN 16615 ¹	EN 14563
mykobakterizid	2,1	EN 14348	EN 14348		EN 14348	EN 14348	EN 14348
	2,2					EN 16615 ¹	EN 14563
begrenzt viruzid	2,1	EN 14476	EN 14476		EN 14476	EN 14476	
	2,2				EN 16777	EN 16615 ^{1,2}	EN 17111
begrenzt viruzid PLUS	2,1	EN 14476	EN 14476		EN 14476	EN 14476	
	2,2	EN 17430			EN 16777	EN 16615 ^{1,2}	
viruzid	2,1	EN 14476	EN 14476		EN 14476	EN 14476	EN 14476
	2,2	EN 17430			EN 16777	EN 16615 ^{1,2}	EN 17111
sporizid C. diff.	2,1				EN 17126	EN 17126	EN 17126
	2,2					EN 17846	
sporizid (inkl. <i>B. subtilis</i> , <i>B. cereus</i>)	2,1				EN 17126	EN 17126	EN 17126
	2,2					EN 17846 ³	

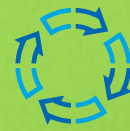
¹ Die EN-Standards befinden sich derzeit in der Entwicklung / im Entwurfsstadium

² In Anlehnung an EN 16615

³ Hier nur *C. diff.* relevant

UNSERE NACHHALTIGKEIT

Verantwortung tragen.
Zukunft sichern.
Nachhaltig handeln.



ROHSTOFFE



PRODUKTION



VERPACKUNG



LOGISTIK



ENTSORGUNG

NACHHALTIGKEIT

Nachhaltigkeit beginnt für uns nicht mit einem Etikett, sondern mit der inneren Einstellung. Als familiengeführtes Unternehmen in zweiter Generation ist der verantwortungsvolle Umgang mit Ressourcen Teil unserer DNA.

Wir denken in Generationen, nicht in Quartalszahlen. Deshalb setzen wir auf Maßnahmen, die langfristig wirken – ökologisch, wirtschaftlich und sozial.

Unsere Vision: Hygieneprodukte, die schützen!

Menschen, Prozesse und Umwelt.



WIR SIND
DR. SCHUMACHER

„Nachhaltigkeit
ist bei uns keine
Abteilung. Es ist
eine Haltung.“



Dr. Manfred Möller

Manager Nachhaltigkeit und Umwelt
Dr. Schumacher GmbH

Von der Rezeptur über die Verpackung bis zum Versand – bei Dr. Schumacher arbeiten wir **kontinuierlich** an Lösungen, die Ressourcen schonen und Emissionen reduzieren. Mit Projekten wie der leichten Flasche oder dem ESH Vacu-Bag sparen wir Tonnen an Kunststoff und verbessern aktiv unsere CO₂-Bilanz. Dabei setzen wir auf messbare Fortschritte – transparent dokumentiert, regelmäßig geprüft.

Wir leben Nachhaltigkeit – nicht nur in Material, sondern im Denken!

Dr. Schumacher steht für Hygiene mit Weitblick. Unsere Produkte schützen – und unsere Prozesse respektieren die Welt, in der wir leben. Für uns ist Nachhaltigkeit kein Trend, sondern Teil unserer **Identität als Familienunternehmen**.

Weil **Hygiene** ohne Verantwortung keine Zukunft hat.



UNSERE NACHHALTIGKEITSBROSCHÜRE

www.schumacher-online.com

KONKRET



ESH Vacu-Bag®



Bis zu 60 % weniger
Kunststoff pro ml Inhalt¹



Bis zu 58 % weniger
Gewicht bei gleicher Füllmenge



Bis zu 6 x längere
Haltbarkeit im Spender



Bis zu 83 % reduziertes
Abfallvolumen²



Bis zu 33 % weniger
Gebindewechsel¹



Weniger CO₂-Emissionen
durch geringeres Transportvolumen



Restentleerung fast 99 %
Deutlich verbesserte Produktaus-
nutzung im Vergleich zur Flasche



KUNSTSTOFF SPAREN BERECHNEN

ghk.schumacher-online.com

¹ im Vergleich zur 500 ml Flasche
² im Vergleich zur ungepressten, leeren 500 ml Flasche

KONKRET

Recyclingfreundliche Folien

MONOVERBUNDFOLIE

- + **Verpackung besteht nur aus einem Kunststoff**
Kann sortenrein und umweltgerecht recycelt werden.
- + **Kein Materialmix in der Folie**
Keine Trennung nötig. Die komplette Verpackung kann unkompliziert im Recycling entsorgt werden.
- + **Keine Qualitätseinbußen trotz Monomaterial**
Schützt den Inhalt genauso zuverlässig. Hygiene und Funktion bleiben voll erhalten.
- + **Förderung der Kreislaufwirtschaft**
Erleichtert die Rückführung in den Materialkreislauf und unterstützt ressourcenschonende Prozesse.

REZYKLATFOLIE (PCR)

- + **Enthält recycelten Kunststoff (Rezyklatanteil)**
Verringert Bedarf an neuem Kunststoff, spart Rohstoff.
- + **Verwertung von Post-Consumer-Abfällen**
Weniger Deponie- und Verbrennungsabfälle.
- + **Ressourcenschonend ohne Qualitätseinbußen**
Rezyklateinsatz senkt ökologischen Fußabdruck und CO₂-Emissionen bei der Herstellung.
- + **Förderung der Kreislaufwirtschaft**
Schließt Materialkreisläufe durch sinnvolle Wiederverwertung gebrauchter Kunststoffe.
- + **Voraushandeln statt abwarten**
30 % Rezyklatanteil – erfüllt schon jetzt zentrale Ziele der EU-Verpackungsverordnung, obwohl gesetzliche Vorgaben erst ab 2030 greifen.



KONKRET

Bio Wipes

- + Vlies aus 100 % nachwachsenden**
Rohstoffen mit PEFC-Zertifizierung, unterstützt die nachhaltige Forstwirtschaft.
- + Rohstoffe aus Deutschland und EU-Nachbarländern**
Kurze Lieferwege.
- + Vlies und Tränkflüssigkeit 100 % biologisch abbaubar**
Zersetzen sich rückstandsfrei in natürlichen Kreisläufen, verringern Umweltbelastung und Mikroplastik-Risiken.
- + Geringerer Ethanolgehalt als bei vergleichbaren Tüchern**
Hohe Materialverträglichkeit, Hautverträglichkeit dermatologisch bestätigt.
- + Produktion mit Strom aus erneuerbaren Energien**
Spart endliche fossile Brennstoffe, reduziert Treibhausgas-emissionen.
- + Optimiert: Tuchstruktur und Tränkungsgrad**
Struktur und Tränkung sind optimal aufeinander abgestimmt – für eine hohe Reichweite und weniger Verbrauch.



GREEN LINE



DESCOSEPT SENSITIVE WIPES ▶ Seite 52

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



KONKRET

Leichte Flasche

- + 500 ml Flasche umgestellt auf 13 % leichtere Variante (- 5 Gramm)**
- + 1.000 ml Flasche weitgehend umgestellt auf 18 % leichtere Variante (-11 Gramm)**
- + Reduziertes Gewicht – spart Transportwege, CO₂-Emissionen**



NEU: JETZT AUCH MIT DER 1000 ML FLASCHE KUNSTSTOFF SPAREN!



PRODUKTE FÜR
SENSIBLE BEREICHE



DAAB-empfohlen und HACCP-konform: Hygieneprodukte für sensible Bereiche

Ob in Großküchen, der Lebensmittelproduktion oder in der Pflege von Menschen mit sensibler Haut: Hygieneprodukte müssen heute mehr können. Deshalb entwickelt Dr. Schumacher Lösungen, die nicht nur wirksam, sondern auch geprüft sind für **besonders anspruchsvolle Einsatzbereiche**.



**HÄNDEREINIGUNG,
-PFLEGE UND -SCHUTZ**

► ab Seite 82

DAAB – geprüft allergikerfreundlich



Der Deutsche Allergie- und Asthmabund e. V. (DAAB) setzt sich für allergikerfreundliche Produkte ein. Reinigungs- und Pflegeprodukte mit DAAB-Empfehlung sind besonders haut- und atemwegsschonend – ohne allergieauslösende Duftstoffe oder aggressive Inhaltsstoffe. Sie eignen sich **ideal für allergieempfindliche Personen und sensible Einsatzbereiche** wie Pflege, Küche oder Gemeinschaftseinrichtungen.

HACCP – geprüfte Hygiene für die Küche



HACCP („Hazard Analysis and Critical Control Points“) steht für ein vorbeugendes Hygienekonzept im Umgang mit Lebensmitteln. Produkte, die für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet sind, **erfüllen hohe Anforderungen an Wirksamkeit und Sicherheit**. Reinigungs- und Desinfektionsmittel mit entsprechender Zulassung (z. B. Biozid-Produktart 4) können **hygienisch sicher** in Küchen, Lebensmittelbetrieben oder Gemeinschaftseinrichtungen verwendet werden – im Einklang mit geltenden Vorschriften und Hygienestandards.



HACCP-konforme Produktlösungen für hygienisch sichere **Lebensmittelbereiche**

Wo mit Lebensmitteln gearbeitet wird, gelten besonders strenge Anforderungen an Sauberkeit, Materialverträglichkeit und Anwenderschutz. Dr. Schumacher bietet hierfür HACCP-konforme Lösungen, die gezielt auf die hygienischen Herausforderungen im Küchen- und Produktionsumfeld abgestimmt sind. Produkte, die **Hygiene und Lebensmittelsicherheit** zuverlässig verbinden.



Parfüm- und farbstofffrei

Lebensmittelverträglich gemäß Anforderungen an Hygienemaßnahmen in Küchen und Produktion



**HÄNDE-
DESINFEKTION**

► ab Seite 70



**GEBRAUCHSFERTIGE
DESINFEKTIONSTÜCHER**

► ab Seite 46



**GEBRAUCHSFERTIGE
DESINFEKTIONSMITTEL**

► ab Seite 34



**DESINFEKTIONS-
MITTELKONZENTRATE**

► ab Seite 40

Produkte, die Hygiene und Lebensmittelsicherheit **zuverlässig verbinden.**



DAAB-Empfehlung – **geprüft** für **besonders sensible** Haut



Der Deutsche Allergie- und Asthmabund e. V. (DAAB) zeichnet Produkte aus, die nach strengen Kriterien auf Allergenarmut, Hautverträglichkeit und Inhaltsstoffe geprüft wurden. Gleich mehrere unserer Dr. Schumacher Produkte tragen diese Empfehlung – ein **sichtbares Zeichen für höchste Sorgfalt** bei der Auswahl hautschonender Formulierungen.

➔ **Unabhängig dermatologisch getestet**
 Alle empfohlenen Produkte wurden unter ärztlicher Kontrolle dermatologisch geprüft – mit Fokus auf Verträglichkeit bei empfindlicher Haut.

➔ **Verzicht auf alle Duftstoffe**
 Alle DAAB-geprüften Produkte sind frei von Duftstoffen – geeignet für Menschen mit Duftstoffsensibilität und empfindlicher Haut.

➔ **Gesundheitlich verträglich**
 Produkte mit DAAB-Empfehlung sind besonders schonend formuliert – ohne reizende Inhaltsstoffe, damit auch für Personen mit Allergieneigung oder empfindlicher Haut.

➔ **Verlässliche Orientierung**
 Die DAAB-Empfehlung kennzeichnet Produkte, die in Zusammensetzung und Dokumentation die Anforderungen des Deutschen Allergie- und Asthmabundes erfüllen – als verlässliche Orientierung bei der Produktauswahl bei sensibler Haut.



DESCOLIND EXPERT LIGHT CREAM
 ▶ Seite 88



DESCOLIND EXPERT INTENSIVE CREAM
 ▶ Seite 89



DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM
 ▶ Seite 89



DESODERM CARE WIPES
 ▶ Seite 92



BABY WIPES SENSITIVE
 ▶ Seite 93

Vertrauen bei Allergien, **Sicherheit im Alltag** – Produkte mit geprüfter DAAB-Empfehlung



ASEPTOMAN® MED

Das **erste** vom
DAAB getestete und
empfohlene Hände-
desinfektionsmittel

ASEPTOMAN MED ist das erste Händedesinfektionsmittel, das die strengen Prüfkriterien des Deutschen Allergie- und Asthmabundes (DAAB) erfüllt – ein deutliches Zeichen für seine gute Hautverträglichkeit. Empfohlen für empfindliche und allergiegefährdete Haut, verzichtet es auf Duftstoffe, Farbstoffe, ätherische Öle und reizende Konservierungsmittel. Die allergenarme Formulierung wurde zusätzlich durch ein unabhängiges dermatologisches Institut bestätigt.

Trotz seiner schonenden Zusammensetzung überzeugt **ASEPTOMAN MED** durch umfassende Wirksamkeit: begrenzt viruzid PLUS, aktiv gegen Noro-, Adeno- und Rotaviren – und das in nur 30 Sekunden. Rückfettende Inhaltsstoffe und ein moderater Alkoholgehalt unterstützen den Hautschutz – und machen **ASEPTOMAN MED** insbesondere für Menschen mit empfindlicher oder allergiegefährdeter Haut zur guten Wahl.



**JETZT AUCH
IM ESH VACU-BAG®**



ASEPTOMAN MED

► Seite 73

WIR SIND
DR. SCHUMACHER

*„Wenn eines unserer
Produkte das DAAB-
Siegel trägt, ist das ein
starkes Zeichen und
bestätigt uns in unserem
Anspruch: Produkte zu
entwickeln, die
die Gesundheit
schützen.“*



Nina Holzapfel

*Strategische Produktmanagerin Hände & Haut
Dr. Schumacher GmbH*

*Empfehlungen durch unabhängige
Institutionen wie den Deutschen Allergie-
und Asthmabund (DAAB) unterstreichen
die Sorgfalt, mit der bei Dr. Schumacher
entwickelt wird. Die klare Haltung: „So viel
wie nötig, so wenig wie möglich.“ Gemeint ist:
Nur die Inhaltsstoffe, die wirklich gebraucht
werden – dafür **höchste Sorgfalt** bei Aus-
wahl, Testung und Wirkung.*

ERSTER

NEU!

HYGIENEPRODUKTE
FÜR PFLEGEBOXEN

Professionelle Desinfektion in der **häuslichen** und **ambulanten** Pflege

Professional for you



- ➔ **Anwenderfreundliche Flächendesinfektion**
Sofort gebrauchsfertig, flüssig und als Tuch
- ➔ **Gut verträgliche Händedesinfektion**
durch pflegende Rückfetter
- ➔ **Handliche Verpackungsgrößen**
Bedarfsgerecht und vielseitig einsetzbar
- ➔ **Als Pflegehilfsmittel abrechenbar**
nach § 40 SGB XI
- ➔ **Logistisch flexibel verfügbar**
Geprüft, gelistet und abrechnungsfähig



**PRAKTISCHE
VERPACKUNGSGRÖSSEN**



**DESINFEKTION VON
HÄNDEN UND FLÄCHEN**



**VIELSEITIG
EINSETZBAR**



Effiziente Flächendesinfektion in handlichen Verpackungsformaten

Die Desinfektionstücher und die Schnelldesinfektion von Professional for you sind alkoholische, gebrauchsfertige Produkte zur Reinigung und Desinfektion nahezu aller Oberflächen. Sie verfügen über eine gute Materialverträglichkeit durch einen geringen Wirkstoffgehalt und sind parfümfrei. **Vielseitige Einsatzmöglichkeiten im Alltag sowie in der häuslichen und ambulanten Pflege** machen sie zu einem praktischen Begleiter.



Hautverträgliche Händedesinfektion für die tägliche Routine

Das Händedesinfektionsmittel und die Desinfektionstücher von Professional for you enthalten hochwertige **rückfettende und pflegende Inhaltsstoffe**. Der **niedrige Alkoholgehalt** unterstützt die Hautverträglichkeit. Die Produkte sind wirksam gegen Corona-Viren innerhalb der hygienischen Händedesinfektion und enthalten keine Parfüme oder Farbstoffe. Die **unterschiedlichen Verpackungsgrößen** eignen sich gut für den Einsatz im Alltag sowie in der **häuslichen Pflege**.

Praktische Alltagsbegleiter

Individuell. Bedarfsgerecht. Effizient.



MEHR ZU
PROFESSIONAL
FOR YOU

UNSER
SERVICE

Kompetenz, die ankommt. Service, der wirkt.

Hygiene braucht mehr als ein Produkt – sie lebt von guter Beratung, klaren Abläufen und fundierter Anwendung. Deshalb stehen bei Dr. Schumacher Verlässlichkeit, Nähe und Fachkompetenz im Mittelpunkt unseres Kundenservices. Service heißt für uns: **zuhören, verstehen und Lösungen anbieten**, die in Ihren Arbeitsalltag passen.

Ob in der Klinik, im Pflegeheim, im Labor oder in der Hausarztpraxis, in der Küche, der Lebensmittelproduktion oder im Büro: Wir begleiten Sie – mit geschultem Fachpersonal, individuellen Konzepten und digitalen Tools für mehr Sicherheit und Effizienz im Alltag.

Unsere Produkte sind hochwertig, aber erst die richtige Anwendung macht sie wirksam. Deshalb gibt es bei uns **das komplette Paket**: Technik, Beratung, Wissen und Menschlichkeit.

Dr. Schumacher – Hygiene mit System.

Und Service mit Substanz.



Vertrieb und Fachberatung: **persönlich** erreichbar, im DACH-Raum für Sie **im Einsatz**

Unsere Außendienst- und Schulungsteams bestehen aus langjährig erfahrenen Ansprechpartnerinnen und -partnern, die Hygiene verstehen – nicht nur theoretisch, **sondern auch praktisch**. Sie stehen Ihnen zur Seite.

- **Produktanfragen**
Bei Produktfragen, Umstellungen oder Neueinführungen, Fragen zu Material- und Produktkompatibilitäten
- **Anforderungen**
Bei hygienerelevanten Audits und Leistungsanforderungen
- **Technische Fragen**
Bei technischen Fragen zu Spendersystemen, Dosierplänen und Anwendungsempfehlungen



Dr.
Schumacher

www.schumacher-online.com/de/kontakt

Unsere **Akademie**: Schulung und **Wissenstransfer**

Ob neue Mitarbeitende, gesetzliche Änderungen oder der Wunsch nach praxisorientierter Fortbildung: In Kooperation mit unserem **Serviceteam von EQmed** bieten wir Ihnen fundiertes Fachwissen.

- **Schulungen und Unterweisungen**
Verschiedene Hygienethemen von „Desinfektionsmittel gezielt auswählen – Erreger & Wirkspektren“ über Basishygienemaßnahmen wie Händehygiene, Flächendesinfektion & PSA bis hin zu Maßnahmen bei Infektionskrankheiten und in Ausbruchssituationen, Unterweisungen zum sicheren Umgang mit Desinfektionsmitteln: Schulungen gemäß TRGS und Arbeitssicherheit
- **Aus- und Weiterbildungen**
Zum Hygienebeauftragten, Medizinprodukteberater oder zur Fachkraft für Hygienesicherung
- **Ganzheitliche Hygieneberatungen**
Zur Optimierung oder Etablierung eines funktionierenden Hygienemanagements
- **Individuelle Hygienehandbücher und Desinfektionspläne**
Erarbeitung aller relevanten Einzelheiten und Ausarbeitung eines einrichtungsspezifischen Hygienehandbuchs und Desinfektionsplans, angepasst an die derzeit gültigen gesetzlichen Vorgaben und Richtlinien



EQ med

www.eqmed.de

**UNSERE
HYGIENELEVEL**

Desinfektion mit **System**: **Hygienelevel** von **Dr. Schumacher**



Schnelle Orientierung
Geprüfte Wirksamkeit
Sicherheit auf einen Blick

Die Wahl des richtigen Desinfektionsmittels ist entscheidend – für die Wirksamkeit der Maßnahme ebenso wie für die Sicherheit von Personal, Patientinnen, Patienten und Verbraucherinnen und Verbrauchern. Unterschiedliche Infektionsrisiken, Erregerarten und Anwendungsbereiche erfordern abgestimmte Produktlösungen. Genau hier setzt das Dr. Schumacher Hygienelevel-Konzept an.

Mit drei farblich klar differenzierten Leveln **PREVENT**, **PRESERVE** und **PROTECT** schaffen wir Orientierung bei der Auswahl des geeigneten Desinfektionsmittels. Jedes Level steht für ein genau definiertes Wirkungsspektrum – von der Routine-desinfektion in öffentlichen Bereichen bis zur Anwendung in Hochrisiko- und Isolationszonen.



Je höher das Hygienelevel,
desto umfassender das
Wirkungsspektrum gegen Viren

Mit dem Hygienelevel-Konzept von Dr. Schumacher wählen Sie nicht irgendein Desinfektionsmittel – sondern **genau das passende:** für Ihren Bedarf, Ihr Risiko und Ihre Verantwortung.

BEGRENZT VIRUZID

PREVENT

Wirkungsspektrum

- bakterizid, levurozid
- begrenzt viruzid

Wirksamkeit gegen behüllte Viren wie z. B.

- HBV
- HCV
- HIV
- Corona-Viren
- Influenza-Viren

BEGRENZT VIRUZID PLUS

PRESERVE

Wirkungsspektrum

- bakterizid, levurozid
- begrenzt viruzid PLUS

Wirksamkeit gegen unbehüllte Viren wie z. B.

- Noroviren
- Rotaviren
- Adenoviren

Wirksam gegen die Viren des PREVENT Levels wie z. B.

- HBV
- HCV
- HIV
- Corona-Viren
- Influenza-Viren

VIRUZID

PROTECT

Wirkungsspektrum

- bakterizid, levurozid
 - viruzid
- zusätzliche Wirkungsspektren für ausgewählte Produkte

Wirksamkeit gegen behüllte und unbehüllte Viren wie z. B.

- ECHO-Viren
- Rhinoviren
- Papillomviren
- Coxsackie-Viren
- Picornaviren
- Hepatitis A
- Hepatitis E

Wirksam gegen die Viren des PRESERVE Levels wie z. B.

- Noroviren
- Rotaviren
- Adenoviren

Wirksam gegen die Viren des PREVENT Levels wie z. B.

- HBV
- HCV
- HIV
- Corona-Viren
- Influenza-Viren



FLÄCHE



34

GEBRAUCHSFERTIGE
DESINFEKTIONSMITTEL

40

DESINFEKTIONSMITTEL-
KONZENTRATE



46

GEBRAUCHSFERTIGE
REINIGUNGS- UND
DESINFEKTIONSTÜCHER

58

VLIESTUCH-
SPENDERSYSTEME



HÄNDE UND HAUT



66

SANIERUNG

70

HÄNDEDESINFEKTION



78

HAUTDESINFEKTION

82

HÄNDE- UND HAUTREINIGUNG,
-PFLEGE UND HAUTSCHUTZ

INHALT



INSTRUMENTE



94
MANUELLE AUFBEREITUNG



106
MASCHINELLE AUFBEREITUNG
UND INSTRUMENTENPFLEGE



APPLIKATIONSHILFEN



116
SPENDER, HALTER
UND DOSIERHILFEN



PRODUKTÜBERSICHT



126
PRODUKTÜBERSICHT





	Einsatzgebiet			Eigenschaften				Wirkstoffe			Wirkspektrum							Listungen		
	Wischdesinfektion	Schnelldesinfektion	Reinigung	Alkoholisch	Alkoholfrei	Parfümfrei	QAV	Peressigsäure	Wasserstoffperoxid	Ethanol	Bakterizid	Levurozid	Fungizid	Tuberkulozid	Sporizid	Begrenzt viruzid	Begrenzt viruzid PLUS	Viruzid	VAH	HACCP
DESCOCEPT SPEZIAL	•	•	•		•	•	•				•	•				•			•	•
DESCOCEPT SENSITIVE	•	•	•	•		•				•	•	•		•		•	•		•	•
DESCOCEPT PUR	•	•	•	•		•				•	•	•		•		•	•		•	•
ULTRASOL OXY®	•	•	•		•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

FLÄCHE



Gebrauchsfertige Desinfektionsmittel

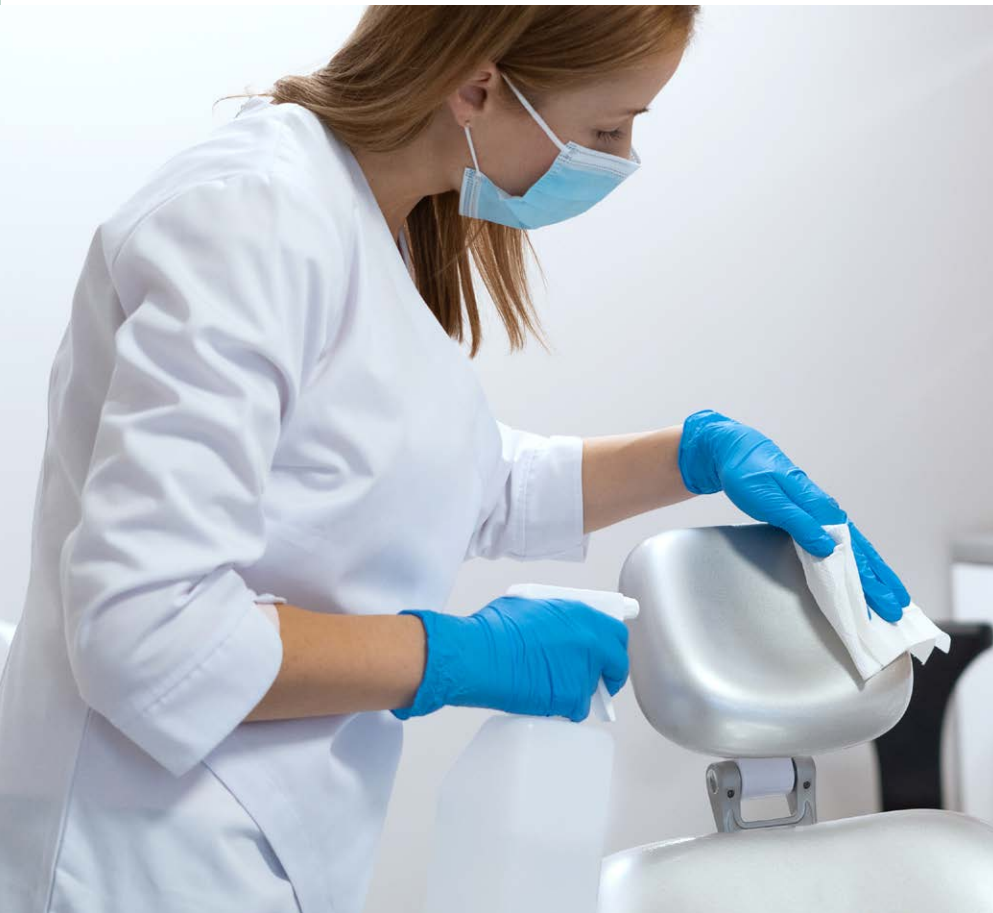
Effiziente Routinedesinfektion

Ob gezielte Desinfektion oder Routinedesinfektion: Die gebrauchsfertigen Lösungen von Dr. Schumacher ermöglichen das unkomplizierte Desinfizieren von kleinen und mittelgroßen Flächen.

Die gebrauchsfertigen Desinfektionsmittellösungen gibt es sowohl auf alkoholischer als auch auf alkoholfreier Basis. Bereits gebrauchsfertig gemischt bieten sie eine besonders zeitsparende Lösung für den medizinischen, industriellen und öffentlichen Bereich sowie für den Lebensmittelbereich und Großküchen (HACCP).



Informieren Sie sich hier
über unsere Produkte:
www.schumacher-online.com/de/gdm



PREVENT

PRESERVE



- VAH
- IHO
- ÖGHMP
- HACCP



Schaumapplikation zur Verhinderung von Aerosolen

DESCOSEPT SPEZIAL

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit und ohne mechanische Einwirkung

- Geeignet für alkoholempfindliche Flächen und Medizinprodukte
- Kurze Einwirkzeiten (s. Tabelle) ermöglichen einen schnellen Einsatz der Oberflächen
- Reinigung und Desinfektion in nur einem Schritt
- Geeignet für Oberflächen aus Acrylglas

DESCOSEPT SPEZIAL ist eine Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit und ohne mechanische Einwirkung. Das Produkt eignet sich zur Desinfektion und Reinigung von medizinischem Inventar, Medizinprodukten sowie von Flächen in den Bereichen der Industrie und öffentlichen Einrichtungen. Außerdem ist es für alkoholempfindliche Medizinprodukte und Flächen sowie für Acrylglas geeignet. Wirkt auf Basis von quartären Ammoniumverbindungen. DESCOSEPT SPEZIAL enthält keine Alkohole, Aldehyde und Phenole und ist außerdem geruchsneutral.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 34)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion mit und ohne Mechanik	1 min ¹ 5 min ²		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

0,5 g Alkyl (C₁₂₋₁₆) dimethylbenzylammoniumchlorid
0,25 g Didecyldimethylammoniumchlorid

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flasche	20	500 ml	10045713	00-208-005
Sprühflasche	6	750 ml	14334621	00-208-0075
Flasche	10	1 L	07396797	00-208-010
Kanister	3	5 L	07396805	00-208-050

¹ Wischdesinfektion. ² Sprühdesinfektion.

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.

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



- VAH
- IHO
- ÖGHMP
- HACCP

DESCOSEPT SENSITIVE

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit und ohne mechanische Einwirkung

- Effiziente Desinfektions- und Reinigungsleistung
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten bei der täglichen Arbeit
- Gute Materialverträglichkeit durch geringen Ethanolanteil
- Geeignet für den Einsatz im Lebensmittelbereich

DESCOSEPT SENSITIVE ist eine Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit und ohne mechanische Einwirkung. Das Produkt ist geeignet für Bereiche im patientennahen Umfeld, in denen ein umfassendes Wirkungsspektrum erforderlich ist sowie für Flächen in öffentlichen Bereichen und in der Lebensmittelherstellung und -verarbeitung. Neben einer wirksamen Desinfektion innerhalb kurzer Zeit weist das Produkt eine gute Materialverträglichkeit auf. Das Produkt eignet sich auch zur Aufbereitung von Desinfektionsmittelspendern aus eloxiertem Aluminium.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 34)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion mit und ohne Mechanik	2 min ¹ 5 min ²	3 min ¹ 5 min ²	
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion mit und ohne Mechanik		1 min	

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

45 g Ethanol

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flasche	20	500 ml	16943815	00-323DS-005
Sprühflasche	6	750 ml	18841409	00-323DS-0075-02
Flasche	10	1 L	15573233	00-323DS-010
Kanister	3	2,5 L	17397869	00-323DS-025
Kanister	3	5 L	15573196	00-323DS-050
Kanister	1	10 L	15573204	00-323DS-100

Gute Materialverträglichkeit durch geringen Ethanolanteil



Weniger Ethanol –
mehr Ressourcenschonung

Begrenzt viruzid PLUS
in 3 Min. – gem. EN 14476

Zeitsparende Anwendung

Ob als gebrauchsfertige Lösung in der Flasche, in der Sprühflasche oder im Kanister – unser **DESCOSEPT SENSITIVE** für die Schnelldesinfektion bietet mit unterschiedlichen Applikationsformen und Gebindegrößen hohe Flexibilität für die Anwender. Das Portfolio ist optimal auf die komfortable und zeitsparende Anwendung für die Routinedesinfektion in allen hygiene-relevanten Bereichen abgestimmt.

Umfassende Wirksamkeit

Die gute Materialverträglichkeit gehört zu den besonderen Eigenschaften von **DESCOSEPT SENSITIVE**. Ob Displays, Bedienfelder oder Stethoskope – mit ihrer sorgfältig abgestimmten, niedrigalkoholischen Rezeptur ermöglichen die Produkte eine materialschonende Desinfektion unterschiedlichster Oberflächen. **DESCOSEPT SENSITIVE** wirkt innerhalb kurzer Zeit umfassend, etwa gegen Coronaviren innerhalb von 30 Sekunden oder gegen **Noroviren innerhalb von 1 Minute**.



Die rückstandsfreie Lösung!

PRESERVE

PROTECT



- VAH
- IHO
- ÖGHMP
- HACCP



Jetzt Biozidprodukt und Medizinprodukt³.
Viruzid und sporizid.
Für Routine und Ausbruchfall.

- VAH
- IHO
- ÖGHMP
- HACCP

DESCOSEPT PUR

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit und ohne mechanische Einwirkung

- Breites Wirkungsspektrum – begrenzt viruzid PLUS innerhalb von 5 Min.
- Abtrocknung ohne Rückstände zu hinterlassen
- Geeignet für die Lebensmittelindustrie und Küchenbereiche
- Verzicht auf den Zusatz von Farb- und Duftstoffen

DESCOSEPT PUR ist eine Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit und ohne mechanische Einwirkung. DESCOSEPT PUR ist parfüm- und rückstandsfrei und somit für die Routinedesinfektion in der Lebensmittelindustrie und im Küchenbereich geeignet.

ULTRASOL OXY®

Oberflächendesinfektion und -reinigung invasiver Medizinprodukte mit und ohne mechanische Einwirkung

- Breites Wirkungsspektrum (s. Tabelle) inkl. Viruzidie und Sporizidie nach aktuellen Normen
- Wirksam gegen C. diff. innerhalb von 5 Min. (EN 17126, EN 17846)
- Hohe Material- und Produktkompatibilität durch oxidative Basis
- Geeignet für effektive Desinfektionsmaßnahmen im Lebensmittelbereich
- Für die Routine und den Ausbruchfall

ULTRASOL OXY ist eine Oberflächendesinfektion und -reinigung invasiver Medizinprodukte mit und ohne mechanische Einwirkung. Das Produkt weist ein breites Wirkungsspektrum (s. Tabelle) gegen Bakterien und Viren inklusive Sporen auf. Durch die oxidative Basis verfügt ULTRASOL OXY über eine hohe Materialverträglichkeit und kann auf nahezu allen Materialien angewendet werden.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 34)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion mit und ohne Mechanik	5 min	5 min	
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion mit und ohne Mechanik		5 min	

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

45 g Ethanol

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flasche	10	1L	01898718	00-323-010
Kanister	3	5L	01834380	00-323-050
Kanister	1	10L	03979906	00-323-100-01

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 34)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion mit und ohne Mechanik	1 min ¹ 5 min ²	1 min ¹ 5 min ²	5 min ¹ 5 min ²
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion mit und ohne Mechanik			5 min
Anwendungsempfehlung gegen Clostridioides difficile mit und ohne Mechanik			5 min
Anwendungsempfehlung zur sporiziden Flächendesinfektion mit und ohne Mechanik			15 min

Hauptwirkstoffe – 100 g Lösung enthalten

7 g Wasserstoffperoxid
0,1 g Peressigsäure

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flasche	6	2L	18703104	00-270-020

¹ Wischdesinfektion, ² Sprühdiesinfektion.
³ Zugelassen als Biozidprodukt und Medizinprodukt der Klasse IIb.
 Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.
 Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

ULTRASOL OXY®

EFFIZIENTE SCHNELLEDESINFEKTION FÜR ROUTINE UND AUSBRUCHSFALL



Die starke Lösung!

Kompatibel

Aufgrund oxidativer Basis
verträglich mit vielen Materialien

Wirksam

Breites Wirkungsspektrum
(s. Tabelle S. 38) inkl.
Viruzidie und Sporizidie
nach aktuellen Normen

Schnell

Wirksam gegen Clostridioides
difficile innerhalb von 5 Minuten
(EN 17126, EN 17846, s. Tabelle)

Verträglich

Wirkstoff zerfällt in Abbauprodukte
Sauerstoff, Wasser und Essigsäure
und ist biokompatibel
(Getestet nach EN ISO 10993-1)

Praktisch

Schnelldesinfektionsmittel für Flächen
in Bereichen mit erhöhter Wirksamkeits-
anforderung – ohne Nachwischen



Dr.
Schumacher

ULTRASOL
OXY®

DE Oberflächendesinfektion
und -reinigung invasiver
Medizinprodukte mit und ohne
mechanische Einwirkung
EN Surface disinfection and cleaning
of invasive medical devices with
and without mechanical action

VIRUCIDAL
SPORICIDAL

Inhalt/Content:

2 Le



	Einsatzgebiet		Eigenschaften		Wirkstoffe				Wirkspektrum							Listungen			
	Wischdesinfektion	Reinigung	Akoholfrei	Parfümfrei	QAV	Aldehyde	Alkylamine	Peressigsäure	Bakterizid	Levurozid (C. albicans)	Fungizid	Tuberkulozid	Sporizid	Begrenzt viruzid	Begrenzt viruzid PLUS	Viruzid	VAH	RKI	HACCP
CLEANISEPT®	•	•	•	•	•				•	•				•			•		•
BIGUANID FLÄCHE NR	•	•	•		•				•	•				•			•		
OPTISAL® N	•	•	•				•		•	•		•		•			•		
OPTISAL® PLUS	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•		•	•		•		•
OPTISEPT®	•	•	•		•	•			•	•		•		•	•	•	•	•	
ULTRASOL® ACTIVE	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

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

FLÄCHE

Desinfektionsmittel- konzentrate



Konzentriert auf Ihre Anforderungen

Böden in Patientenzimmern, Operationssälen oder Behandlungseinheiten – oder auch Flächen in öffentlichen Einrichtungen und Großküchen, medizinisches Inventar und Medizinprodukte – die Konzentrate aus der Produktfamilie von Dr. Schumacher bieten für unterschiedlichste Oberflächen und hygienische Anforderungen eine passende Lösung.

Im Produktportfolio finden Sie Konzentrate, die gleichzeitig reinigen und desinfizieren. Die Dr. Schumacher Produkte sind geeignet für die Routinedesinfektion als auch für den Ausbruchsfall, für Industriebereiche (Produktionshygiene) wie auch den medizinischen und den Lebensmittelbereich. Die Produkte können auf besonders empfindlichen Oberflächen verwendet und je nach Bedarf flexibel dosiert werden.

Wir übersetzen komplexe Anforderungen in passgenaue Produkte. Was können wir für Sie tun?



Informieren Sie sich hier
über unsere Produkte:

www.schumacher-online.com/de/dmk



PREVENT



VAH

IHO

ÖGHMP

HACCP

CLEANISEPT®

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- Gute Desinfektions- und Reinigungsleistung in einem Schritt
- Überzeugt mit einer guten Materialverträglichkeit auch auf alkoholempfindlichen Flächen
- Verzicht auf den Zusatz von Farb- und Duftstoffen

CLEANISEPT ist eine Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. CLEANISEPT ist auf quartären Ammoniumverbindungen aufgebaut. Es ist parfümfrei, enthält weder Aldehyde, Amine noch Phenole und zeichnet sich durch eine gute Reinigungskraft aus. CLEANISEPT ist geeignet zur Flächendesinfektion von abwaschbaren nicht porösen Flächen und für Bereiche, in denen neben der Erfüllung hoher hygienischer Anforderungen eine Geruchsbelästigung vermieden werden muss. CLEANISEPT hat eine gute Materialverträglichkeit und eignet sich auch für die Anwendung auf Acrylglas. Außerdem verfügt es über eine remanente Wirkung nach dem Abtrocknen durch die oberflächenaktive Wirkstoffformulierung.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 40)

Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion

PREVENT	PRESERVE	PROTECT
2,5 % – 15 min		
1 % – 60 min		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

6,66 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid

3,33 g Didecyldimethylammoniumchlorid

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	01834724	00-204-010
Griffflasche	6	2 L	16202237	00-204-020-01
Kanister	3	5 L	01834747	00-204-050
Kanister	1	10 L	01834753	00-204-100

PREVENT



VAH

IHO

ÖGHMP

BIGUANID FLÄCHE NR

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- Kurze Einwirkzeiten bei niedrigen Anwendungskonzentrationen (s. Tabelle)
- Gute Materialverträglichkeit mit einer Vielzahl an Materialien
- Angenehmer Geruch sorgt für komfortable Anwendung

BIGUANID FLÄCHE NR ist eine Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung und ist gut geeignet zur Flächendesinfektion von abwaschbaren nicht porösen Flächen. Das universell einsetzbare Produkt wirkt auf der Basis von quartären Ammoniumverbindungen und enthält keine Aldehyde. BIGUANID FLÄCHE NR verfügt zudem über eine remanente Wirkung nach dem Abtrocknen durch die oberflächenaktive Wirkstoffformulierung. Durch die gute Materialverträglichkeit, den angenehmen Geruch und die relativ schnellen Einwirkzeiten (s. Tabelle) ist es zu empfehlen für Bereiche, in denen neben komfortabler Anwendung und der Erfüllung hoher hygienischer Anforderungen eine Geruchsbelästigung vermieden werden soll.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 40)

Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion

PREVENT	PRESERVE	PROTECT
1 % – 15 min		
0,5 % – 60 min		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

16 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	17529526	00-201-010-02
Kanister	3	5 L	16858512	00-201-050-02
Kanister	1	10 L	16858529	00-201-100-02

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.

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

PREVENT

OPTISAL® N

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

Begrenzt viruzid und tuberkulozid ab **0,5 % in 60 Min.**

QAV-freie Lösung mit TBC-Wirksamkeit



VAH

IHO

ÖGHMP

- Geringer Reinigungsaufwand durch Kombination aus guter Reinigungs- und Desinfektionsleistung
- Keine Geruchsbelästigung durch angenehm frischen Duft
- Klebeeekte werden aufgrund der QAV-freien Formulierung vermieden
- Gut geeignet zur Desinfektion und Reinigung von PVC- und Linoleumböden

0 % QAV
0 % Aldehyd
100 % Amin-basierte Rezeptur

OPTISAL N ist eine Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Das Produkt eignet sich für die Desinfektion und Reinigung von nichtinvasiven Medizinprodukten, medizinischem Inventar sowie diverser Oberflächen. Es hat einen angenehmen, frischen Duft, da es weder Aldehyde noch Phenole enthält. Zudem besitzt es eine gute Reinigungskraft und verfügt durch die oberflächenaktive Wirkstoffformulierung über eine remanente Wirkung nach dem Abtrocknen. Klebeeekte werden auf Grund der QAV (quartäre Ammoniumverbindungen)-freien Formulierung vermieden. OPTISAL N ist für Bereiche zu empfehlen, in denen neben der Erfüllung hoher hygienischer Anforderungen eine Geruchsbelästigung vermieden werden soll und ist aufgrund seiner nicht ionogenen Formulierung mit vielen Reinigern kombinierbar. Sehr gut verwendbar auf PVC/Linoleum-Böden.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 40)

Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
	1 % – 15 min		
	0,5 % – 60 min		

Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion	0,5 % – 60 min
---	----------------

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

7,2 g N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Sachet	200	40 ml	15869123	00-214-0004-01
Dosierflasche	10	1 L	03979912	00-214-010
Kanister	3	5 L	03979929	00-214-050
Kanister	1	25 L	18843986	00-214-250

PRESERVE**PROTECT**

VAH

IHO

ÖGHMP

HACCP

RKI AB

RKI/DVV

VAH

IHO

ÖGHMP

**OPTISAL® PLUS**

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- **Verbesserte Wasserhärtestabilität**
- **Hohe Effizienz durch breites Wirkspektrum** (s. Tabelle)
- **Geeignet für alkoholempfindliche Flächen**
- **Anwendbar im Lebensmittelbereich durch HACCP-Konformität**

OPTISAL PLUS ist eine Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Das Produkt eignet sich außerdem gut zur Desinfektion und Reinigung von Flächen im patientennahen Umfeld und Oberflächen in öffentlichen Bereichen. OPTISAL PLUS zeichnet sich durch eine gute Reinigungsleistung sowie ein speziell für die Routineanwendung abgestimmtes Wirkspektrum aus. Neben der Wirksamkeit gegen behüllte Viren (HBV, HIV, HCV) verfügt OPTISAL PLUS über eine hohe Wirksamkeit gegen unbehüllte Viren wie Adeno-, Noro- und Rotaviren. OPTISAL PLUS zeigt ebenfalls eine gute Wirksamkeit gegen Mykobakterien sowie Schimmelpilze. Aufgrund der oberflächenaktiven Wirkstoffformulierung ist in der Praxis von einer Remanenzwirkung nach dem Abtrocknen auszugehen. OPTISAL PLUS ist geruchsneutral und parfümfrei.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 40)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
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	

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

7,2 g N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin

6,6 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid

2,3 g Didecylmethylammoniumchlorid

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Sachet	200	20 ml	18453558	00-245-0002-01
Dosierflasche	10	1 L	18453564	00-245-010-01
Kanister	3	5 L	18453570	00-245-050-01
Kanister	1	25 L	18453587	00-245-250-01

OPTISEPT®

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- **RKI gelistet für den Seuchenfall**
- **Breites Wirkspektrum mit viruzider Wirksamkeit** (s. Tabelle)
- **Reinigungsstark**

OPTISEPT ist ein Kombinationspräparat zur Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Das Produkt ist geeignet für Bereiche, in denen ein umfassendes Wirkungsspektrum erforderlich ist und ist daher gelistet zur Desinfektion im Seuchenfall gem. RKI sowohl für den Wirkungsbereich A (Bakterien, Pilze) als auch für den Wirkungsbereich B (Viren).

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 40)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	0,5 % – 60 min	4 % – 60 min	4 % – 60 min
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion		4 % – 60 min	

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

9,6 g Glyoxal

8 g Didecylmethylammoniumchlorid

3,5 g Formaldehyd

2,5 g Glutaral

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	05381047	00-205-010
Kanister	3	5 L	05381136	00-205-050
Kanister	1	10 L	14374891	00-205-100

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. *Preserve* – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. *Protect* – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.

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

PROTECT



RKI AB

RKI/DVV

VAH

IHO

ÖGHMP

HACCP

ULTRASOL® ACTIVE

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- Zuverlässige Desinfektion auch im Seuchenfall
- Breites Wirkungsspektrum (s. Tabelle) für hohe Wirksamkeitsanforderungen
- Gute Materialverträglichkeit und Kompatibilität mit anderen Desinfektionswirkstoffen aufgrund von oxidativer Basis
- Geeignet zur Schlussdesinfektion

ULTRASOL ACTIVE ist eine Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Das Pulverkonzentrat eignet sich für die Desinfektion und Reinigung von Flächen aller Art und bietet ein breites Wirkungsspektrum (s. Tabelle). ULTRASOL ACTIVE ist ein praktisch staubfreies Pulver, das 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 eine gute Materialverträglichkeit sowie eine gute Reinigungsleistung. Die Wirksamkeit von ULTRASOL ACTIVE ist auch bei hohen organischen Belastungen gewährleistet und angetrocknete Blutreste können mühelos und sicher entfernt werden.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 40)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	1 % – 5 min 0,5 % – 15 min	1 % – 5 min 0,5 % – 15 min	2 % – 15 min 1 % – 60 min

Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion	2 % – 15 min 1 % – 60 min
---	------------------------------

Anwendungsempfehlung zur sporiziden Flächendesinfektion	2 % – 15 min 1 % – 30 min
---	------------------------------

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

Wirkstoff: > 750 ppm Peressigsäure, hergestellt aus Tetraacetylenhliendiamin (250 g/kg) und Natriumpercarbonat (450 g/kg). Der Wirkstoff wird bei Lösen des Produkts in Wasser gebildet (in-situ, 10 g/l für 1 %ige Lösung)

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Sachet	100	40 g	18220280	00-255-0004
Dose	6	1 kg	10110149	00-255-010

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Keine Wechselwirkung
mit anderen Desinfektionsmitteln

Effektive Inaktivierung
widerstandsfähiger Sporen und Viren



	Einsatzgebiet		Eigenschaften			Wirkstoffe			Wirkspektrum						Listungen		
	Schnelldesinfektion	Reinigung	Alkoholfrei	Parfümfrei	QAV	Peressigsäure	Wasserstoffperoxid	Bakterizid	Levurozid (C. albicans)	Tuberkulozid	Sporizid	Begrenzt viruzid	Begrenzt viruzid PLUS	Viruzid	VAH	IHO	HACCP
PURECLEAN LEMON WIPES		•															
PURECLEAN PRO WIPES		•		•													
CLEANISEPT® WIPES	•	•	•	•	•			•	•			•			•	•	
CLEANISEPT® WIPES MAXI	•	•	•	•	•			•	•			•			•	•	•
DESCOCEPT SPEZIAL WIPES	•	•	•	•	•			•	•			•			•	•	•
DESCODERM PADS	•	•	•		•			•	•	•		•					
DESCOCEPT SENSITIVE WIPES	•	•	•		•			•	•	•		•	•		•	•	•
DESCOCEPT SENSITIVE WIPES XL	•	•	•		•			•	•	•		•	•		•	•	•
DESCOCEPT PUR WIPES RTU	•	•	•		•			•	•	•		•	•		•	•	•
CLEANISEPT® WIPES FORTE	•	•	•	•	•			•	•			•	•	•	•	•	
CLEANISEPT® WIPES FORTE MAXI	•	•	•	•	•			•	•			•	•	•	•	•	
ULTRASOL OXY® WIPES	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ULTRASOL OXY® WIPES XL	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

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

FLÄCHE

Gebrauchsfertige Reinigungs- und Desinfektionstücher



Für kleine bis große Flächen

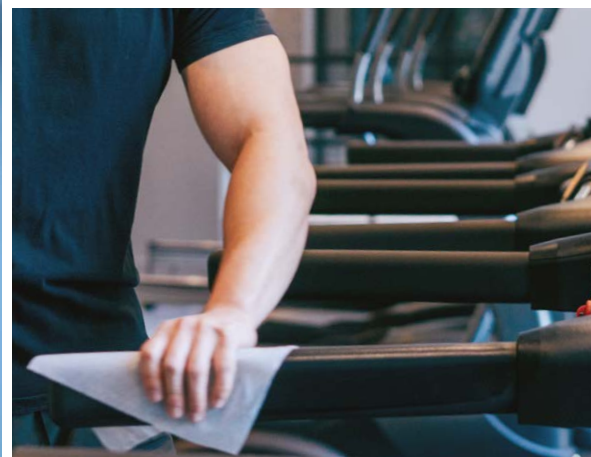
Mit den gebrauchsfertigen Reinigungs- und Desinfektionstüchern von Dr. Schumacher haben Sie die passende Lösung für die Reinigung und Desinfektion verschiedenster Flächen. Ob klein oder groß, ob Patientenbett oder Sportgerät im Fitnessstudio – die Tücher können ihrer Größe nach für den jeweiligen Einsatzbereich ausgewählt werden.

Wir setzen bei unseren Flächendesinfektionstüchern auf verschiedene Vliesmaterialien. Sie haben unter anderem die Wahl zwischen unserem PET-Vlies und dem Bio Vlies. Beide Varianten sind gut materialverträglich und reinigen effizient. Die Kombination aus optimierter Tuchstruktur und abgestimmtem Tränkungsgrad ermöglicht eine erhöhte Reichweite pro Tuch.



Informieren Sie sich hier
über unsere Produkte:

www.schumacher-online.com/de/grd



Verpackungsfolie im Wandel



Recycling fördern, Ressourcen schonen

Als größter Hersteller von Desinfektionstüchern in der EU übernimmt Dr. Schumacher Verantwortung – auch für die Umwelt. Die Umstellung auf nachhaltige Folien ist bei medizinischen Produkten komplex: Schutz, Hygiene und regulatorische Anforderungen lassen wenig Spielraum. **Dennoch haben wir einen Großteil unserer Verpackungsfolien schon auf recyclingfähige Monoverbundfolien umstellen können** – und arbeiten an der weiteren Steigerung.

Wo möglich, setzen wir zusätzlich Rezyklat ein, etwa in Bereichen wie Kosmetik oder Reinigungsmittel. Ein Meilenstein: unsere gemeinsam mit Partnern entwickelte **Feuchttuchverpackung mit 30 % Post-Consumer-Rezyklat (PCR)**. Sie erfüllt höchste Sicherheitsstandards – und wurde **2024 mit dem Deutschen Verpackungspreis** in der Kategorie Nachhaltigkeit ausgezeichnet.



Monoverbundfolie

Monoverbundfolien –
für bessere Recyclingfähigkeit



Rezyklatfolie

Mit 30 % Rezyklat – ausgezeichnet
mit dem Verpackungspreis

Verpackungsfolie
zu 30 % aus Recyclinganteilen

NEU



100 % recycelbare
Verpackungsfolie

NEU



Für Haut und Fläche
Für zuhause und unterwegs



PURECLEAN LEMON WIPES

Feuchte Allzwecktücher

- Frischer Duft
- Entfernen Schmutz
- Folie zu 30 % aus Post-Consumer-recyceltem Kunststoff

PURECLEAN LEMON WIPES bieten eine gründliche Reinigung für alle glatten, abwaschbaren Oberflächen und hinterlassen dabei einen frischen, angenehmen Zitronenduft. Sie sind vielseitig einsetzbar und ideal für den täglichen Gebrauch in Küche, Bad, WC, im Auto oder unterwegs. Effektive Reinigung: Entfernen Schmutz und sorgen für streifenfreie Sauberkeit. Frischer Duft: Verleihen Ihren Oberflächen eine angenehm saubere Frische. Vielseitig verwendbar: Geeignet für glatte und abwaschbare Oberflächen.

PURECLEAN PRO WIPES

Haut- und Flächenreinigungstücher

- Hygienische Sauberkeit auch für unterwegs!
- Tuch 100 % plastikfrei
- Ohne Farbstoff / Parfüm / Alkohol
- Getestet und empfohlen vom Deutschen Allergie- und Asthmabund (DAAB)

PURECLEAN PRO WIPES bieten eine gründliche und sanfte Reinigung, wo auch immer Sie sich befinden. Sie sind frei von Parfüm, Farbstoffen und Alkohol und daher besonders schonend zu empfindlichen Oberflächen. Zudem sind die Tücher pH-hautneutral und optimal für die Anwendung auf der Haut geeignet. Effektive Reinigung: Entfernen zuverlässig Schmutz von glatten Oberflächen inkl. medizinischem Inventar. Ohne Duftstoffe: Perfekt für alle, die Wert auf eine neutrale und geruchsfreie Reinigung legen. Ideal für unterwegs: Kompakt, praktisch und überall einsatzbereit.

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

unter 5 % anionische Tenside, nichtionische Tenside
Konservierungsmittel (Natriumbenzoat), Duftstoffe

Tuchgröße

19 x 15,5 cm

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

Packung	8	80 Tücher	00-050Z-To80
---------	---	-----------	--------------

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

unter 5 % nichtionische Tenside, Konservierungsstoffe (Sodium Benzoate)
Konservierungsstoffe (Sodium Benzoate)

Tuchgröße

20 x 18 cm

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

Packung	8	50 Tücher	00-639HI6-To50
---------	---	-----------	----------------



PREVENT



PREVENT

- VAH
- IHO
- ÖGHMP



CLEANISEPT® WIPES

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- Gebrauchsfertige Tücher in der wiederverschließbaren Spenderdose
- Alkoholfreie Formulierung
- Geeignet für Ultraschallsonden für abdominale Untersuchungen
- Ideal für unterwegs z. B. zur Fahrzeugreinigung

CLEANISEPT WIPES sind Tücher zur Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Sie ermöglichen eine zeitsparende und effiziente Anwendung bei 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. Durch die wiederverschließbare Spenderdose wird das Austrocknen der Desinfektionstücher effektiv verhindert. Die Tücher zeichnen sich durch eine Haltbarkeit von 90 Tagen nach dem Anbruch der Packung aus.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 46)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	1 min		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

- 0,5 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid
- 0,25 g Didecyldimethylammoniumchlorid

Tuchgröße

14 x 20 cm

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Spenderdose	12	100 Tücher	15559262	00-208-D100-01
Nachfüllpack	12	100 Tücher	15559256	00-208-R100-01
Descoflex Dosenhalter	1			00-902 -DH

- VAH
- IHO
- ÖGHMP
- HACCP



CLEANISEPT® WIPES MAXI

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- Direkt entnehmbare Tücher im wiederverschließbaren Flowpack
- Alkoholfreie Formulierung
- Geeignet zur Anwendung im Bereich der Routine
- Geeignet zur Desinfektion von Flächen mit vielen Handkontakten im öffentlichen Bereich

CLEANISEPT WIPES MAXI sind Tücher zur Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Sie ermöglichen eine zeitsparende und effiziente Anwendung bei Medizinprodukten und medizinischem Inventar. Sie sind alkoholfrei und enthalten weder Aldehyde noch Phenole. Die Tücher lassen sich einzeln aus der praktischen Packung mit wiederverschließbarem Deckel entnehmen. Die Tücher zeichnen sich durch eine Haltbarkeit von 90 Tagen nach dem Anbruch der Packung aus.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 46)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	1 min		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

- 0,5 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid
- 0,25 g Didecyldimethylammoniumchlorid

Tuchgröße

20 x 22 cm

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Packung	6	100 Tücher	14307311	00-208-T100

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

PREVENT

PREVENT

- VAH
- IHO
- ÖGHMP
- HACCP



DESCOCEPT SPEZIAL WIPES

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- Gebrauchsfertige Tücher im wiederverschließbaren Vliestuchspender
- Alkoholfreie Formulierung
- Große Tücher für Flächen im Bereich der Routine
- Optimal zur Desinfektion von Sportgeräten in z. B. Fitnessstudios

DESCOCEPT SPEZIAL WIPES sind Tücher zur Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Die großformatigen alkoholfreien Tücher (30 x 32 cm) ermöglichen eine zeitsparende und effiziente Anwendung bei Medizinprodukten und medizinischem Inventar sowie Flächen aller Art im Bereich der Routine. Sie lassen sich einzeln aus dem gewohnten Vliestuchspender mit wiederverschließbarem Deckel entnehmen. Jedem Nachfüllpack liegt unser ULTRASOL OXY SACHET bei, welches eine KRINKO-gerechte Aufbereitung vor Wiederbefüllung des Vliestuchspenders ermöglicht.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 46)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	1 min		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

- 0,5 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid
- 0,25 g Didecyldimethylammoniumchlorid

Tuchgröße

30 x 32 cm

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Feuchttuchspender	1	100 Tücher		00-208-ERS100-01
Nachfüllpack	2	100 Tücher	12410967	00-208-RS100-01
Wandhalter	1			00-902-EIM



DESCODERM PADS

Sterile Oberflächendesinfektion und -reinigung invasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- Zur Anwendung an Medizinprodukten wie Ventilmembran-Konnektoren
- Praktische Entnahme der alkoholischen Tupfer aus den Einzelsachets
- Enthält 70% V/V 2-Propanol

DESCODERM PADS sind Tücher zur sterilen Oberflächendesinfektion und -reinigung invasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. 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 Sachet entnehmen.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 46)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion von Medizinprodukten	1 min		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

63,1 g (70 % V/V) 2-Propanol

Tuchgröße

8 x 6 cm

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Faltschachtel	12	100 Sachets	14374922	00-401-T100-01



DESCOCEPT SENSITIVE WIPES

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung



- Gute Material- und Hautverträglichkeit bei geringem Ethanolgehalt
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten auf Oberflächen und Medizinprodukten
- Strukturiertes Vliesmaterial verbessert die Saugfähigkeit
- Ideal für den Bereich der Lebensmittel, Industrie und öffentliche Einrichtungen geeignet

Alkoholische Tücher zur Oberflächendesinfektion

DESCOCEPT SENSITIVE WIPES sind Tücher zur Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Die alkoholischen Tücher bieten eine materialschonende Desinfektion und Reinigung von Medizinprodukten, medizinischem Inventar sowie Flächen aller Art in patientennahen Bereichen. Die DESCOCEPT SENSITIVE WIPES verfügen über eine patentierte Faltechnik und basieren auf einer optimal aufeinander abgestimmten Kombination von Tuchmaterial und Tränkflüssigkeit. Dadurch ist eine wirksame Desinfektion innerhalb kurzer Zeit möglich, wobei auch empfindliche Flächen und Materialien schonend behandelt werden.

Begrenzt viruzid PLUS – in 3 Min.
100-Blatt-Packung mit 100% abbaubarem¹ Vlies aus 100% nachwachsenden Rohstoffen

Bei unseren DESCOCEPT SENSITIVE WIPES mit Bio Vlies verbinden wir Desinfektion und Nachhaltigkeit noch stärker als zuvor! Unser innovatives Bio Vlies besteht zu 100 % aus nachwachsenden Rohstoffen. Der enthaltene Wirkstoff Ethanol kommt aus der Natur – und wird von der Natur entsprechend gut auch wieder abgebaut. Durch die einzigartige Rezeptur und optimierte Oberflächenstruktur nimmt das Tuch Schmutz besser auf und reinigt Oberflächen effizient und wirksam – und das mit einem geringeren Ethanolanteil als bei vergleichbaren Tüchern und einer guten Materialverträglichkeit. Descosept Sensitive sind dermatologisch getestet.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 46)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	2 min	3 min	
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion		3 min	

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

45 g Ethanol

Tuchgröße

Packung (PET-Vlies)	20 x 22 cm
Packung (Bio Vlies)	20 x 20 cm

Gebinde

	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Packung (PET-Vlies)	9	60 Tücher	17195976	00-323DS-To60
Packung (Bio Vlies)	6	100 Tücher	14307328	00-323DS-T100

¹ Die biologische Abbaubarkeit unserer Vliesstoffe ist zertifiziert nach der Europäischen Norm EN 13432. Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

GREEN LINE



Die nachhaltige Lösung mit Bio Vlies

Unser innovatives Bio Vlies besteht aus nur einer Komponente. Und das zu 100 % aus einem nachwachsenden Rohstoff. Es ist zu 100 % biologisch abbaubar und plastikfrei, was Tests in einem unabhängigen Labor belegen.¹ Auch die Tränkflüssigkeit, die unsere **DESCOSEPT SENSITIVE WIPES** so wirksam macht, ist biologisch abbaubar. Unsere Vliesrohstoffe haben zusätzlich eine PEFC-Zertifizierung. Als Unternehmen unterstützen wir seit Jahren eine nachhaltige Forstwirtschaft. Die verwendeten Rohstoffe werden vorrangig aus Deutschland bezogen, um Lieferwege zu verkürzen und CO₂-Emissionen zu reduzieren. Darüber hinaus setzen wir bei der Produktion unserer Tücher auf den Einsatz von Strom aus erneuerbaren Energien.

Umfassende Wirksamkeit

Die **DESCOSEPT SENSITIVE WIPES** mit Bio Vlies sind umfassend wirksam in kurzer Zeit (s. Tabelle auf S. 52). Der vergleichsweise geringe Anteil an Ethanol ist schonend für Haut und Material. Auf das Tragen von Handschuhen kann verzichtet werden. Die Inhaltsstoffe sind optimal aufeinander abgestimmt. Darüber hinaus ist das Bio Vlies reißfester und strapazierfähiger. Damit ist es ideal für die Reinigung und Desinfektion von mittelgroßen Flächen geeignet. Die **DESCOSEPT SENSITIVE WIPES** punkten damit, dass die Tränkflüssigkeit bei unserem Produkt nicht absinkt und die Wirksamkeit damit auch nach der Produktion erhalten bleibt – garantiert!

Patentierete Innovation

Unsere patentierte Falttechnologie ermöglicht eine schnelle und einfache Entnahme einzelner Tücher und hilft dabei, die Nutzung der **DESCOSEPT SENSITIVE WIPES** noch effizienter zu gestalten. Sie kommt sowohl bei unseren PET-Tüchern als auch bei unseren neuen, verbesserten Bio Wipes zum Einsatz.

Nachhaltig gedacht, vielseitig gemacht.



Desinfektionstücher aus PET oder Bio Vlies



Vliestuch unserer Bio-Wipes zu 100 % biologisch abbaubar¹



Bio Vlies aus nachwachsenden Rohstoffen



Gute Materialverträglichkeit durch niedrigalkoholische Rezeptur



Vielfältige Einsatzmöglichkeiten



Für Medizinprodukte, medizinisches Inventar sowie Flächen aller Art geeignet

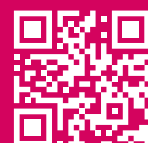


Begrenzt viruzid PLUS in 3 Minuten²



Anwendbar im Rahmen eines HACCP-Konzeptes

Mehr erfahren über
DESCOSEPT SENSITIVE WIPES
www.bio-wipes.de





PRESERVE

- VAH
- IHO
- ÖGHMP
- HACCP



DESCOSEPT SENSITIVE WIPES XL

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- **Kompakte und flexible Verpackung mit hoher Standfestigkeit**
- **Effiziente Desinfektions- und Reinigungsleistung bei langer Standzeit und breitem Wirkspektrum** (siehe Tabelle)
- **Geeignet zur Desinfektion von Flächen in patientennahen Bereichen**
- **Optimal aufeinander abgestimmte Kombination von Tuchmaterial und Tränkflüssigkeit**
- **Einfache Entnahme mit wiederverschließbarem Deckel**

DESCOSEPT SENSITIVE WIPES XL sind Tücher zur Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Die alkoholischen Tücher bieten eine materialschonende Desinfektion und Reinigung von Medizinprodukten, medizinischem Inventar sowie Flächen aller Art in patientennahen Bereichen. Sie sind universell einsetzbar und durch die größeren Tücher besonders gut für die Desinfektion von großen Flächen im patientennahen Bereich geeignet. Die Tücher lassen sich einzeln aus der praktischen Packung mit wiederverschließbarem Deckel entnehmen. DESCOSEPT SENSITIVE WIPES XL basieren auf einer optimal aufeinander abgestimmten Kombination von Tuchmaterial und Tränkflüssigkeit. Dadurch ist eine wirksame Desinfektion innerhalb kurzer Zeit möglich.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 46)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	2 min	3 min	
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion		3 min	

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

45 g Ethanol

Tuchgröße

17,5 x 36 cm

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Standbodenbeutel	4	120 Tücher	18386833	00-323DS-OSEB120

Trocknet ab ohne sichtbare Rückstände zu hinterlassen



PRESERVE

- VAH
- IHO
- ÖGHMP
- HACCP



DESCOSEPT PUR WIPES RTU

Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- **Einfache, schnelle „auf-den-Punkt“-Anwendung**
- **Große Tücher zur Desinfektion von Flächen in patientennahen Bereichen**
- **Trocknet rückstandsfrei ab, zusätzliches Nachwischen ist nicht erforderlich**
- **Geeignet für Oberflächen im Lebensmittelbereich und in Küchen sowie auf Edelstahlarbeitsflächen und Schrankfronten**

DESCOSEPT PUR WIPES RTU sind Tücher zur Oberflächendesinfektion und -reinigung nichtinvasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Die großformatigen alkoholischen Tücher (17,5 x 36 cm) ermöglichen eine zeitsparende und effiziente Anwendung auf Flächen in patientennahen Bereichen und für medizinisches Inventar. Die Tücher lassen sich einzeln aus dem gewohnten Vliestuchspender mit wiederverschließbarem Deckel entnehmen. Jedem Nachfüllpack liegt unser ULTRASOL OXY SACHET bei, welches eine KRINKO-gerechte Aufbereitung vor Wiederbefüllung des Vliestuchspenders ermöglicht.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 46)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	5 min	5 min	
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion		5 min	

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

45 g Ethanol

Tuchgröße

17,5 x 36 cm

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Beutel (1 Rolle)	2	120 Tücher	11486483	00-323-RS120

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. *Preserve* – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. *Protect* – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Viruzid nach EN 14476

PROTECT



- VAH
- IHO
- ÖGHMP



CLEANISEPT® WIPES FORTE

Oberflächendesinfektion und -reinigung invasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- Zur Aufbereitung von Medizinprodukten bei erhöhten Wirksamkeitsanforderungen
- Gebrauchsfertige Tücher in der wiederverschließbaren Spenderdose
- Viruzid nach EN 14476
- Alkohol-, aldehyd- und phenolfrei

CLEANISEPT WIPES FORTE sind Tücher zur Oberflächendesinfektion und -reinigung invasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Die alkoholfreien, gebrauchsfertigen Desinfektionstücher ermöglichen eine viruzide Reinigung und Desinfektion medizinischer Geräte – besonders bei der Aufbereitung von Ultraschallköpfen. Sie sind alkoholfrei und enthalten weder Aldehyde noch Phenole. Die Tücher lassen sich einzeln aus der praktischen und wiederverschließbaren Spenderdose entnehmen. Die Tücher basieren auf einer anwenderfreundlichen Zusammensetzung, sind geruchlos und weisen eine sehr gute Materialverträglichkeit auf. Durch die wiederverschließbare Spenderdose wird das Austrocknen der Desinfektionstücher effektiv verhindert.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 46)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion von Medizinprodukten	2 min	2 min	2 min

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

- 0,4 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid
- 0,2 g Didecyldimethylammoniumchlorid

Tuchgröße

14 x 20 cm

Gebinde

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Spenderdose	12	100 Tücher	10403408	00-235-D100
Descoflex Dosenhalter	1			00-902-DH

Viruzid nach EN 14476

PROTECT



- VAH
- IHO
- ÖGHMP



CLEANISEPT® WIPES FORTE MAXI

Oberflächendesinfektion und -reinigung invasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

- Geeignet für Ultraschallsonden für transvaginale und abdominale Untersuchungen
- Viruzid nach EN 14476
- Geeignet für Flächen in Bereichen mit erhöhten Wirksamkeitsanforderungen
- Alkohol-, aldehyd- und phenolfrei
- Direkt entnehmbare Tücher im wiederverschließbaren Flowpack

CLEANISEPT WIPES FORTE MAXI sind Tücher zur Oberflächendesinfektion und -reinigung invasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Die alkoholfreien, gebrauchsfertigen Desinfektionstücher ermöglichen eine viruzide Reinigung und Desinfektion medizinischer Geräte – besonders bei der Aufbereitung von Ultraschallköpfen. CLEANISEPT WIPES FORTE MAXI eignen sich durch ihre großen Tücher und das umfangreiche Wirkspektrum besonders zur Desinfektion und Reinigung von mittelgroßen Flächen in Bereichen mit erhöhter Wirksamkeitsanforderung. Die Tücher lassen sich einzeln aus der praktischen Packung mit wiederverschließbarem Deckel entnehmen.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 46)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	2 min	2 min	2 min

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

- 0,4 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid
- 0,2 g Didecyldimethylammoniumchlorid

Tuchgröße

20 x 22 cm

Gebinde

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Packung	6	100 Tücher	14307305	00-235-T100

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.



ULTRASOL OXY® WIPES

Oberflächendesinfektion und -reinigung invasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung

Jetzt Biozidprodukt und Medizinprodukt¹.
Viruzid und sporizid.
Für Routine und Ausbruchsfall.

VAH

IHO

ÖGHMP

HACCP



Viruzid nach EN 14476
Sporizid nach EN 17846 (C. diff)
Sporizid nach EN 17126 (B. subtilis u. B. cereus)

- Breites Wirkungsspektrum inkl. Viruzidie und Sporizidie nach neusten Normen (s. Tabelle)
- Hohe Material- und Produktkompatibilität durch oxidative Basis
- Geeignet für den Einsatz im Lebensmittelbereich
- Direkt entnehmbare Tücher in der wiederverschließbaren Packung

ULTRASOL OXY WIPES sind Tücher zur Oberflächendesinfektion und -reinigung invasiver Medizinprodukte mit mechanischer Einwirkung. Die Tücher weisen ein breites Wirkungsspektrum* gegen Bakterien und Viren inklusive Sporen auf. Durch die oxidative Basis verfügen ULTRASOL OXY WIPES über eine hohe Materialverträglichkeit und können auf nahezu allen Materialien angewendet werden. Unsere ULTRASOL OXY WIPES XL eignen sich durch die größeren Tücher gut für die Desinfektion von großen Flächen. Die vorgetränkten Tücher ermöglichen eine komfortable und zeitsparende Anwendung auch beim Einsatz unter schwierigen Bedingungen. ULTRASOL OXY WIPES zeigen eine effektive Wirkung gegen Bakterien, Hefen (einschließlich Candida auris) und behüllte Viren.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 46)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion	5 min	5 min	5 min
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Flächendesinfektion			5 min
Anwendungsempfehlung gegen Clostridioides difficile			5 min
Anwendungsempfehlung zur sporiziden Flächendesinfektion			15 min

Hauptwirkstoffe – 100 g Lösung enthalten

7 g Wasserstoffperoxid
0,1 g Peressigsäure

Tuchgröße

Packung	20 x 20 cm
Standbodenbeutel	17,5 x 36 cm

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Packung	6	72 Tücher	20131945	00-270-To72
Standbodenbeutel	4	120 Tücher	18703096	00-270-OSEB120

¹ Zugelassen als Biozidprodukt und Medizinprodukt der Klasse IIb.
Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.
Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

ZUVERLÄSSIG DESINFIZIERT

SPORIZID
LEISTUNGSSTARK
**ULTRASOL
OXY®**

Die starke
Lösung!



Desinfektion für **Routine und Ausbruchsfall**

Mit den **ULTRASOL OXY** Produkten bieten wir Ihnen eine starke Lösung für die Reinigung und Desinfektion von Flächen aller Art sowie von invasiven Medizinprodukten – mit oder ohne mechanische Einwirkung. Die schnellen Einwirkzeiten und das breite Wirkungsspektrum inkl. Sporizidie (s. Tabelle links) qualifizieren die Produkte für den Einsatz sowohl in der Routinedesinfektion als auch für die Desinfektion im Ausbruchsfall – und machen so den Einsatz und die Lagerung eines zweiten Produktes überflüssig.

Die aktiven Wirkstoffe von **ULTRASOL OXY**, Peressigsäure und Wasserstoffperoxid, zerfallen in die Abbauprodukte Sauerstoff, Wasser und Essigsäure. Das Produkt und seine Abbauprodukte sind zudem phenol- und aldehydfrei. **ULTRASOL OXY** verfügt aufgrund der oxidativen Basis über eine hohe Materialverträglichkeit und Produktkompatibilität. Das Produkt ist nach EN ISO 10993-1 auf Biokompatibilität getestet.





	Systemart		Einsatzgebiet		Standzeit		Inhalt	Format
	Einweg-Vliestuchspendersystem	Mehrweg-Vliestuchspendersystem	kein Risikobereich	Risikobereich	28 Tage	bis zu 60 Tage ¹	Blattzahl pro Rolle	Tuchgröße
ONE SYSTEM +PLUS	•		•	•		•	100 Blatt	30 x 32 cm
ONE SYSTEM BASIC	•		•	•		•	120 Blatt	17,5 x 36 cm
DESCO WIPES		•	•		•		50 Blatt	30 x 32 cm
		•	•		•		100 Blatt	30 x 32 cm
DESCO WIPES KLEIN		•	•		•		70 Blatt	25 x 25 cm
ECO WIPES		•	•		•		50 Blatt	30 x 32 cm
		•	•		•		100 Blatt	30 x 32 cm
		•	•		•		120 Blatt	17,5 x 36 cm

¹ Im Vergleich zu anderen gängigen Flächendesinfektionsmitteln mit einer Standzeit von 28 Tagen und einer Vorränkzeit von 30 Minuten bieten die getesteten, VAH-gelisteten Flächendesinfektionsmittel von Dr. Schumacher eine verkürzte Vorränkzeit von nur 15 Minuten sowie eine verlängerte Standzeit des befüllten Systems von bis zu 42 bzw. 60 Tagen.

FLÄCHE

Vliestuch- spendersysteme

Flexibel und praktisch

Die Vliestuchspendersysteme von Dr. Schumacher eignen sich besonders gut für Bereiche, die mehrmals täglich gereinigt oder desinfiziert werden müssen, sowohl im medizinischen als auch im nicht-medizinischen Bereich. Damit ist jederzeit das erforderliche Vliestuch griff- und einsatzbereit. Hochwertige Vliestuchrollen ermöglichen eine flexible, schnelle und sehr kosteneffiziente Flächendesinfektion. Die bewährten und sicheren Ein- und Mehrwegvliestuchspender von Dr. Schumacher bieten somit immer das passende System für hygienesensible Bereiche.



Informieren Sie sich hier
über unsere Produkte:
www.schumacher-online.com/de/vls



ONE SYSTEM +PLUS

Effizient. Hygienisch. Innovativ.

Einweg, aber effizient – bis zu 50 % weniger Kunststoff in der Verpackung als bei herkömmlichen Verpackungssystemen.⁴



- **Innovatives Design für besonders einfache Handhabung**
- **100 % recyclingfähiger Eimer**
- **Einsatzbereit nach 15 Minuten¹ – auch in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko – bei bis zu 60 Tagen¹ Standzeit**
- **Mit umklappbarem Henkel**
- **Große und wiederverschließbare Öffnung zur einfachen Befüllung**

Einweg-Vliestuchspendersystem zur Befüllung mit Desinfektionsmitteln¹

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 aufbereitet werden. ONE SYSTEM PLUS ermöglicht eine praxisnahe und zeitsparende Anwendung. Das System ist bereits mit einer PET-Vliestuchrolle ausgestattet, sodass die Anwender direkt nach Befüllen mit dem Desinfektionsmittel und einer 15-minütigen Vorränkezeit die gewünschte Desinfektionsmaßnahme durchführen können. Im Einsatz mit Dr. Schumacher Produkten kann ONE SYSTEM PLUS statt der marktüblichen 28 Tage über einen Zeitraum von bis zu 60 Tagen¹ 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 Bereiche mit besonderem Infektionsrisiko.

Desinfektionsmittel	Standzeit ¹	4-Felder-Test ²	Verwendung auch in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko ³	
ULTRASOL OXY	60 Tage	•	•	
OPTISAL PLUS	42 Tage	•	•	
BIGUANID FLÄCHE NR	42 Tage	•	•	
CLEANISEPT	42 Tage	•	•	
OPTISAL N	42 Tage	•	•	
DESCOCEPT PUR	42 Tage	•	•	
DESCOCEPT SENSITIVE	42 Tage	•	•	
Tuchgröße				
30 x 32 cm				
Gebinde				
	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
ONE SYSTEM PLUS	2	100 Blatt	12380433	00-915-OSEE100-01

¹ Im Vergleich zu anderen gängigen Flächendesinfektionsmitteln mit einer Standzeit von 28 Tagen und einer Vorränkezeit von 30 Minuten bieten die getesteten, VAH-gelisteten Flächendesinfektionsmittel von Dr. Schumacher eine verkürzte Vorränkezeit von nur 15 Minuten sowie eine verlängerte Standzeit des befüllten Systems von bis zu 42 bzw. 60 Tagen.
² geprüft mit allen obligatorischen Testkeimen der EN 16615 (Bakterizidie/Levurozidie)
³ 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.
⁴ Im Vergleich zum Spender DESCO WIPEs.

Flächendesinfektion

leicht und leistungsstark



Die Gewährleistung einer effizienten und umfassend wirksamen Flächendesinfektion, insbesondere in Bereichen mit erhöhtem Kontaminations- und Infektionsrisiko, hat bei den Produkten von Dr. Schumacher stets oberste Priorität. Das praktische Einweg-Vlietuchspendersystem **ONE SYSTEM PLUS** ermöglicht eine einfache Befüllung und damit eine hygienische und effiziente Anwendung und Desinfektion. Durch die anwenderfreundliche Handhabung werden Risiken der Wiederaufbereitung verringert und die Verbrauchsmenge des Desinfektionsmittels bleibt kalkulierbar.

Im Einsatz mit folgenden Produkten kann ONE SYSTEM PLUS über einen Zeitraum von bis zu 42 bzw. 60 Tagen¹ verwendet werden:

ULTRASOL OXY // OPTISAL PLUS // BIGUANID FLÄCHE NR // CLEANISEPT // OPTISAL N // DESCOSEPT PUR // DESCOSEPT SENSITIVE



**ULTRASOL
OXY®**
S. 38

**OPTISAL®
PLUS**
S. 44

**BIGUANID
FLÄCHE NR**
S. 42

CLEANISEPT®
S. 42

OPTISAL® N
S. 43

**DESCOSEPT
PUR**
S. 38

**DESCOSEPT
SENSITIVE**
S. 36

Anwenderfreundlich und robust

Das innovative Einweg-Vlietuchspendersystem ist einfach und effizient in der Anwendung. Die Konstruktion und Handhabung entsprechen den gewohnten Vlietuchspendern, sind jedoch darüber hinaus mit weiteren Vorteilen ausgestattet. Die an der Vlietuchrolle ausgerichtete Entnahmeöffnung ermöglicht den Anwendern neben einer gezielten Durchtränkung der gesamten Rolle und der damit verbundenen verkürzten Vorbereitungszeit den schnellen Zugriff bei Erstentnahme des Tuches. Der Befüllvorgang wurde für die Anwendung intuitiv und praxisnah gestaltet. Die Anwender benötigen 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, ist entsprechend ohne besondere Vorgaben zu entsorgen und komplett recyclingfähig.

Geprüfte Kompatibilität

Der enthaltene **reißfeste PET-Premiumvliesstoff** ist vollumfänglich mit den empfohlenen Desinfektionsmitteln begutachtet.

ONE SYSTEM PLUS gewährleistet eine optimale Durchführung der gewünschten Desinfektionsmaßnahme durch anwendernahes Handling, hohe Wirtschaftlichkeit und ein nachgewiesenes, hygienisches Ergebnis.

Die Vorteile von ONE SYSTEM⁺PLUS

Faltbarer Leichtbauspender für
unkompliziertes Recycling

Besonders geeignet zur
Anwendung in Bereichen mit
hohem Infektionsrisiko

Patentiertes Tuchspender-
system für praktische
Befüllung und Tuchentnahme

Weniger Verlust dank
50 % längerer Standzeit¹

Einweg-Konzept vermeidet
Aufbereitungsfehler und
Kontaminationen

Einfache und
unkomplizierte Befüllung
durch wiederverschließbare
Öffnung

¹ Im Vergleich zu anderen gängigen Flächendesinfektionsmitteln mit einer Standzeit von 28 Tagen und einer Vortränkezeit von 30 Minuten bieten die getesteten, VAH-gelisteten Flächendesinfektionsmittel von Dr. Schumacher eine verkürzte Vortränkezeit von nur 15 Minuten sowie eine verlängerte Standzeit des befüllten Systems von bis zu 42 bzw. 60 Tagen.

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



ONE SYSTEM BASIC

Wirtschaftlich. Flexibel. Bewährt.

Platzsparende Lagerung und einfache Entsorgung



- Kompakte Flexi-Verpackung mit erhöhter Standfestigkeit für besonders einfache Handhabung und Füllstandskontrolle
- Befüllt mit PET-Vliestüchern
- Einsatzbereit nach 15 Minuten¹ – auch in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko – bei bis zu 60 Tagen¹ Standzeit
- Flexible Wahl des Desinfektionsmittels je nach Anforderungsbereich

Einweg-Vliestuchspendersystem zur Befüllung mit Desinfektionsmitteln¹

ONE SYSTEM BASIC ist ein innovatives Einweg-Vliestuchspendersystem zur Durchführung von Hygienemaßnahmen. In Kombination mit geeigneten Desinfektionsmitteln können Medizinprodukte und medizinisches Inventar sowie Flächen aller Art hygienisch zuverlässig aufbereitet werden. Es ermöglicht eine praxisnahe und zeitsparende Anwendung. Das System ist bereits mit einer PET-Vliestuchrolle ausgestattet, sodass die Anwender direkt nach Befüllen mit dem Desinfektionsmittel und einer 15-minütigen Vortränkzeit die gewünschte Desinfektionsmaßnahme durchführen können. Im Einsatz mit Dr. Schumacher Produkten kann ONE SYSTEM BASIC anstatt der marktüblichen 28 Tage über einen Zeitraum von bis zu 60 Tagen¹ verwendet werden. Ist die Vliestuchrolle aufgebraucht, wird das System nicht aufbereitet, sondern kann restentleert direkt entsorgt werden. ONE SYSTEM BASIC 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 Bereiche mit besonderem Infektionsrisiko. Die Vliestücher geben die Desinfektionslösung perfekt ab, sodass eine lückenlose Benetzung der zu desinfizierenden Fläche gewährleistet ist.

Desinfektionsmittel	Standzeit ¹	4-Felder-Test ²	Verwendung auch in Bereichen mit besonderem Infektionsrisiko ³	
ULTRASOL OXY	60 Tage	•	•	
OPTISAL PLUS	42 Tage	•	•	
BIGUANID FLÄCHE NR	42 Tage	•	•	
CLEANISEPT	42 Tage	•	•	
OPTISAL N	42 Tage	•	•	
DESCOCEPT SENSITIVE	42 Tage	•	•	
Tuchgröße				
17,5 x 36 cm				
Gebinde				
	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
ONE SYSTEM BASIC	4	120 Blatt	15 190609	00-915-OSEB120-01
Wandhalter	1			00-902- OSB-01

¹ Im Vergleich zu anderen gängigen Flächendesinfektionsmitteln mit einer Standzeit von 28 Tagen und einer Vortränkzeit von 30 Minuten bieten die getesteten, VAH-gelisteten Flächendesinfektionsmittel von Dr. Schumacher eine verkürzte Vortränkzeit von nur 15 Minuten sowie eine verlängerte Standzeit des befüllten Systems von bis zu 42 bzw. 60 Tagen.

² geprüft mit allen obligatorischen Testkeimen der EN 16615 (Bakterizidie/Levurozidie)

³ 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.

Optimale Kombination von Anwendung und Verpackung

Dr. Schumacher stellt neben der Wirksamkeit seiner Produkte insbesondere deren Anwenderfreundlichkeit, Flexibilität und Wirtschaftlichkeit in den Fokus. Die Kombination dieser Faktoren führt zu einem optimalen Ergebnis. Das Einweg-Vliestuchspendersystem **ONE SYSTEM BASIC** verfügt über Eigenschaften, die in Verbindung mit den geeigneten Dr. Schumacher Desinfektionsmitteln eine adäquate Flächen-desinfektion ermöglichen. Durch den Einsatz der flexiblen Verpackung, dem anwenderfreundlichen und zeitsparenden Konzept der Befüllung und der Tuchentnahme, zusammen mit den umfassend wirksamen Desinfektionsmitteln, ist dieses Spendersystem besonders wirksam und effizient.

Im Einsatz mit folgenden Produkten kann ONE SYSTEM BASIC über einen Zeitraum von bis zu 42 bzw. 60 Tagen¹ verwendet werden:

ULTRASOL OXY // OPTISAL PLUS // BIGUANID FLÄCHE NR // CLEANISEPT // OPTISAL N // DESCOSEPT SENSITIVE



**ULTRASOL
OXY®**
S. 38



**OPTISAL®
PLUS**
S. 44



**BIGUANID
FLÄCHE NR**
S. 42



CLEANISEPT®
S. 42



OPTISAL® N
S. 43



**DESCOSEPT
SENSITIVE**
S. 36

Unkomplizierte Anwendung

Das innovative Einweg-Vliestuchspendersystem ist einfach und effizient in der Anwendung. Die Konstruktion und Handhabung orientieren sich an den gewohnten Vliestuchspendern, sind jedoch darüber hinaus mit weiteren Vorteilen ausgestattet. Die an der Vliestuchrolle ausgerichtete Entnahmeöffnung ermöglicht den Anwendern neben einer gezielten Durchtränkung der gesamten Rolle und der damit verbundenen verkürzten Vorbereitungszeit einen schnellen Zugriff bei Erstentnahme des Tuches. Der Befüllvorgang wurde intuitiv und praxisnah gestaltet. Die Anwender benötigen deutlich weniger Schritte im Prozess. Das transparente Design des Beutels ermöglicht eine Füllstandskontrolle auf einen Blick und schafft eine gut planbare Versorgung.

Ganzheitlich konzipiertes Spendersystem

Der enthaltene PET-Premiumvliesstoff besteht aus reißfestem Vliesstoff und ist vollumfänglich mit den empfohlenen Desinfektionsmitteln begutachtet. Der Spender, bestehend aus Entnahmevorrichtung und einem speziell konzipierten Standbodenbeutel, ist besonders platzsparend zu lagern und zu entsorgen. **ONE SYSTEM BASIC** gewährleistet eine adäquate Durchführung der gewünschten Desinfektionsmaßnahme durch anwendernahes Handling, höhere Wirtschaftlichkeit und ein nachgewiesenes, hygienisches Ergebnis.



¹ Im Vergleich zu anderen gängigen Flächen-desinfektionsmitteln mit einer Standzeit von 28 Tagen und einer Vorränkzeit von 30 Minuten bieten die getesteten, VAH-gelisteten Flächen-desinfektionsmittel von Dr. Schumacher eine verkürzte Vorränkzeit von nur 15 Minuten sowie eine verlängerte Standzeit des befüllten Systems von bis zu 42 bzw. 60 Tagen.

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



DESCO WIPES

Mehrweg-Vliestuchspendersystem

- Zur Befüllung mit DESCO WIPES Vliestüchern und Trängung mit geeigneten Flächendesinfektionsmitteln
- Jede Tuchrolle wird mit den ULTRASOL OXY Sachets zur KRINKO-gerechten Eimeraufbereitung geliefert
- Desco Wipes können in vielfältigen Bereichen zur Flächendesinfektion und Reinigung eingesetzt werden

DESCO WIPES ist ein Mehrweg-Vliestuchspendersystem zur Desinfektion und Reinigung von 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 PET-Vliesstoff. Aufgrund der quervernetzten Struktur sind DESCO WIPES Vliestücher sehr strapazierfähig und besonders reißfest. Allen Tücherrollen liegen unsere ULTRASOL OXY Sachets bei, die eine KRINKO-gerechte Aufbereitung vor Wiederbefüllung des Vliestuchspenders ermöglichen.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.
Spender	1	unbefüllt	-	00-915-SD001
Spender	6	unbefüllt	-	00-915-SD002
Wandhalter	1	-	-	00-902-EIM
Spender klein	1	unbefüllt	-	00-915-SKD001
Spender 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
- Jede Tuchrolle, bis auf die ECO WIPES Compact, wird mit den ULTRASOL OXY Sachets zur KRINKO-gerechten Eimeraufbereitung geliefert
- Strapazierfähig und besonders reißfest

ECO WIPES ist ein Mehrweg-Vliestuchspendersystem zur Desinfektion und Reinigung von 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. Außer bei den ECO WIPES Compact (00-915-REW11006) liegen allen Tücherrollen unsere ULTRASOL OXY Sachets bei, die eine KRINKO-gerechte Aufbereitung vor Wiederbefüllung des Vliestuchspenders ermöglichen.

Gebinde	VE	Inhalt	Größe	PZN	Art. Nr.
Spender	1	unbefüllt	-	14374974	00-915-SE001
Spender	6	unbefüllt	-	14374939	00-915-SE002
Spender, eckig	1	unbefüllt	-	14374945	00-915-SE003
Wandhalter	1	-	-	-	00-902-EIM

ECO WIPES TÜCHER

Tücherrolle	3	100 Tücher	30 x 32 cm	14374879	00-915-REW10003-01
Tücherrolle	6	100 Tücher	30 x 32 cm	14374885	00-915-REW10006-01
Tücherrolle (Compact)	6	110 Tücher	30 x 25 cm	20608695	00-915-REW11006
Tücherrolle	6	120 Tücher	17,5 x 36 cm	14374856	00-915-BW12006-01
Tücherrolle	3	50 Tücher	30 x 32 cm	14374862	00-915-REW5003-01

KRINKO-gerechte Aufbereitung

mit Dr. Schumacher jetzt!

Für die Aufbereitung von Mehrweg-Vliestuchspendersystemen steigen die Anforderungen. Die **KRINKO** gibt für die Aufbereitung eine klare Empfehlung. Mit unseren **ULTRASOL OXY SACHETS** liefern wir eine **KRINKO-gerechte** und damit behördlich empfohlene Lösung.

Wir liefern unsere ECO WIPES und DESCO WIPES mit den ULTRASOL OXY Desinfektionstüchern im praktischen Sachtet.

So erfüllen Sie direkt die Anforderungen für die KRINKO-gerechte Aufbereitung!



Alles zur Krinko-Empfehlung hier:

www.krinko-kracher.de



KRINKO-Kracher:
ULTRASOL OXY®
kann es just in time!



Verschlussdeckel Farbige Verschlussdeckel für Feuchttuchspender

- Individuelle Verwendung auf all unseren Mehrweg-Vliestuchspendersystemen

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

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

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

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



	Anwendungsbereich		Wirksamkeit							Produkteigenschaften					Listungen	
	Antimikrobielle Reinigung	Hygienische Händewaschung	Antimikrobielle Haanwäsche	Bakterizid	Levurozid	Begrenzt viruzid	MRSA	MIRGN (z. B. Acinetobacter baumannii)	Mikrowellengeeignet	Ohne Alkohol	pH-hautneutral	Rückfettend	Parfümfrei	Farbstofffrei	VAH	IHO
DECONTAMAN PRE WASH	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
DECONTAMAN PRE WIPES	•			•	•		•	•	•	•	•			•		
DECONTAMAN PRE CAP	•		•	•	•		•	•	•	•	•			•		

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

HÄNDE UND HAUT

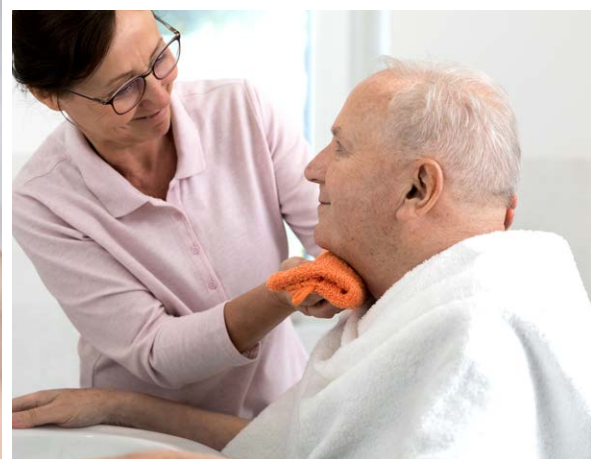
Sanierung

Hautverträgliche Patientenwaschung

Die Ganzkörperwaschung senkt die Menge bakterieller Erreger auf der Haut und die Sepsis-Rate bei Patientinnen und Patienten erheblich. Die Produkte von Dr. Schumacher enthalten den Wirkstoff Chlorhexidin, der bei der antimikrobiellen Patientenwaschung von Haut und Haaren besonders gegen Bakterien und **multiresistente Erreger wie MRSA und A. baumannii** wirkt. Die Produkte von Dr. Schumacher sind besonders mild, was an den enthaltenen Tensiden und Rückfettern liegt. Zudem sind die Tücher und Lösungen dermatologisch getestet und damit für Patientinnen und Patienten mit empfindlicher Haut geeignet.



Informieren Sie sich hier
über unsere Produkte:
www.schumacher-online.com/de/san





PREVENT



VAH
IHO

DECONTAMAN PRE WASH

Antimikrobielle Waschlotion für Hände und Haut

- Zur präoperativen, antimikrobiellen Patientenwaschung und Dekontamination von Haut, Händen und Haaren
- Zur antimikrobiellen Händewaschung, auch bei hoher Belastung mit Fett oder Eiweiß
- Bakterizid, levurozid, begrenzt viruzid
- Kurze Einwirkzeit: 30 Sekunden
- Frei von Farb- und Duftstoffen sowie Phenolen

DECONTAMAN PRE WASH ist geeignet für die antimikrobielle Körperwaschung bei MRSA-Kolonisation sowie bei anderen multiresistenten Erregern wie VRE, ESBL und anderen MRGN, insbesondere auch zur Anwendung vor stationärem Aufenthalt. Dank milder Tenside und Rückfetter ist sie für die regelmäßige Anwendung und zur hygienischen Händewaschung nach VAH geeignet.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 66)

Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händewaschung ¹	EN 1499/VAH		30 s
Begrenzt viruzid	EN 14476	hohe Belastung	30 s

Ergänzende Prüfergebnisse nach EN

Bakterizid	EN 13727	hohe Belastung	15 s
Levurozid (C. albicans)	EN 13624	hohe Belastung	30 s

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

4 g Chlorhexidindigluconat
1,5 g Phenoxyethanol

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Spenderflasche	20	500 ml	15433584	00-531-005
Spenderflasche	12	1 L	15433561	00-531-010
Kanister	3	5 L	15433578	00-531-050

DECONTAMAN PRE WIPES

Antimikrobielle Reinigungstücher

- Zur präoperativen, antimikrobiellen Patientenwaschung und Dekontamination ohne Wasser
- Ermöglichen eine zeitsparende, gründliche Reinigung und Dekontamination
- Umfassend wirksam gegenüber Bakterien, einschließlich multiresistenten Erregern
- Tücher können für einen höheren Patientenkomfort erwärmt werden
- Frei von Phenolen, Alkohol sowie Farbstoffen

DECONTAMAN PRE WIPES sind gebrauchsfertige Waschtücher zur antimikrobiellen Reinigung der Haut. Die großen Waschtücher bestehen aus strapazierfähigem, angenehm weichen Vliesstoff und sind mit einer milden Desinfektionslösung mit 2 % Chlorhexidindigluconat getränkt. Dank des auf der Haut verbleibenden Wirkstofffilms kann ein 24-stündiger Remanenzeffekt gegenüber Bakterien erreicht werden.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 66)

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

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

2 g Chlorhexidindigluconat

Tuchgröße

20 x 30 cm

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Packung	24	10 Tücher	15433609	00-530-T010

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

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.

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



DECONTAMAN PRE CAP

Antimikrobielle Waschhaube

- Zur antimikrobiellen Haarwäsche ohne Wasser – kein Nachspülen notwendig
- Praktisch und schnell in der Handhabung durch bedarfsbezogene Haubenapplikation
- Mikrowelleneignung für einen höheren Patientenkomfort
- Breite Wirksamkeit gegenüber Bakterien inklusive multiresistenten Erregern
- Latexfreies, strapazierfähiges Material

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.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 66)

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

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

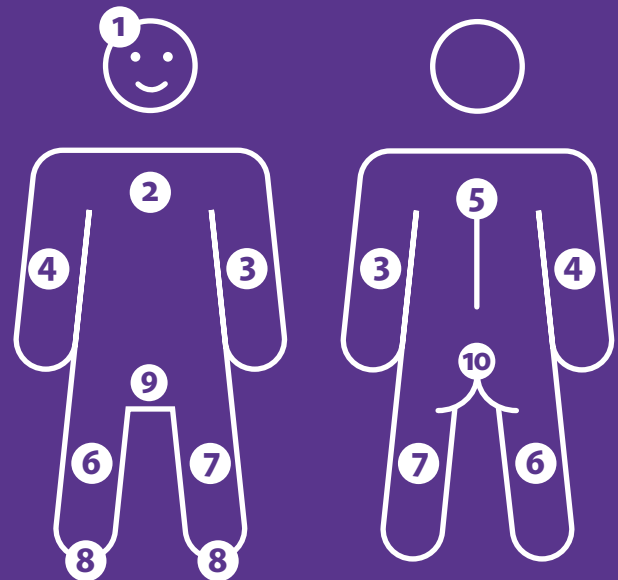
2 g Chlorhexidindigluconat

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Packung	30	1 Haube	15433590	00-530-H001

¹ 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.

Reihenfolge bei der Ganzkörperwaschung



1 Gesicht

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

2 Brust/Bauch

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

3 4 Arme

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

5 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.

6 7 Beine

Beine von der Hüfte abwärts waschen.

8 Füße

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

9 Intimbereich

Äußeren Intimbereich reinigen.

10 Gesäß

Gesäß und äußeren Analbereich 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. Schleimhautkontakt ist zu vermeiden!





	Anwendungsbereich		Wirkstoffe		Wirksamkeit			Produkteigenschaften				Listungen				
	Hyg. Händedesinfektion gem. VAH / EN 1500	Chirurg. Händedesinfektion gem. VAH / EN 12791	Ethanol	1-Propanol	2-Propanol	Begrenzt viruzid	Begrenzt viruzid PLUS	Viruzid	Rückklettend	Parfümfrei	Farbstofffrei	Zusatzstofffrei	VAH	IHO	RKI	HACCP (für den Lebensmittelbereich geeignet)
DESCODERM	•	•			•	•				•	•	•	•	•	A	•
ASEPTOMAN® PARFÜMFREI	•	•			•	•		•	•	•			•	•		
ASEPTOMAN® MED	•		•			•	•		•	•	•		•	•		•
ASEPTOMAN® DUO	•	•		•	•	•	•		•	•	•		•	•		•
ASEPTOMAN® PLUS	•	•		•	•	•	•		•	•	•			•		•
ASEPTOMAN® FORTE	•	•	•			•	•	•	•	•	•		•	•		•
ASEPTOMAN® VIRAL	•		•	•		•	•	•	•	•	•			•	AB	
ASEPTOMAN® GEL	•		•			•	•	•	•	•	•		•	•		

HÄNDE UND HAUT

Händedesinfektion

Vielseitig und durchdacht

Bei der großen Vielfalt an Händedesinfektionsmitteln von Dr. Schumacher ist für jede Anforderung etwas dabei.

Ob auf Basis von Ethanol oder Propanol, ob mit oder ohne Rückfetter: Dr. Schumacher bietet Produkte für die unterschiedlichsten Anforderungen. Besonders ASEPTOMAN MED, das einen niedrigen Alkoholgehalt hat, wirkt begrenzt viruzid PLUS und eignet sich daher sowohl im Gesundheitsbereich als auch in öffentlichen Einrichtungen wie z. B. Schulen.



**Informieren Sie sich hier
über unsere Produkte:**
www.schumacher-online.com/de/hae





PREVENT

Zur Handschuh-
desinfektion¹ geeignet

- RKI A
- VAH
- IHO
- ÖGHMP
- HACCP



DESCODERM

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

- **Bakterizid, levurozid, tuberkulozid**
- **Wirksam gegen behüllte Viren (begrenzt viruzid) sowie Noroviren**
- **Reine Formel für empfindliche und zu Allergien neigende Haut**
- **Frei von potenziell allergisierenden Zusatzstoffen, Parfüm- und Farbstoffen sowie QAV**
- **Auch zur Handschuhdesinfektion (Nitril) geeignet**

Alkoholisches, parfümfreies Desinfektionsmittel zum Einreiben in die Hände. DESCODERM enthält keine kumulierenden Langzeitwirkstoffe oder sonstigen Zusatzstoffe, ist dermatologisch getestet und daher geeignet für die Händedesinfektion auch bei haut- bzw. allergieempfindlichen Personen. DESCODERM kann auch zur Desinfektion behandschuerter¹ Hände sowie zur Bereitung von Kühlumschlägen eingesetzt werden.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 70)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 s		
Anwendungsempfehlung zur chirurgischen Händedesinfektion	1,5 min		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

63,1 g 2-Propanol

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kittelflasche	20	150 ml	19730818	00-401-0015-02
Spenderflasche	20	500 ml	19730824	00-401-005-02
Spenderflasche	12	1 L	19730830	00-401-010-03
Kanister	3	5 L	19730847	00-401-050-01

¹ Nitrilhandschuhe

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.

Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. Pflichtangaben siehe Seiten 138/139



PREVENT

- VAH
- IHO
- ÖGHMP



ASEPTOMAN® PARFÜMFREI

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

- **Bakterizid, tuberkulozid, levurozid**
- **Begrenzt viruzid für die hygienische und chirurgische Händedesinfektion**
- **Angenehmes Hautgefühl durch enthaltenen Rückfetter**
- **Frei von Parfüm und Farbstoffen sowie QAV**

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel zum Einreiben in die Haut. ASEPTOMAN PARFÜMFREI ist frei von Duftstoffen sowie von kumulierenden Langzeitwirkstoffen, die sich auf der Haut anreichern und so zu Hautreizungen führen können. Darüber hinaus enthält ASEPTOMAN PARFÜMFREI rückfettende Inhaltsstoffe, die einer Austrocknung der Haut vorbeugen.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 70)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 s		
Anwendungsempfehlung zur chirurgischen Händedesinfektion	1,5 min		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

63,14 g 2-Propanol

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kittelflasche	20	150 ml	16202183	00-403OP-0015-01
Spenderflasche	20	500 ml	09614637	00-403OP-005
Spenderflasche	12	1 L	09614583	00-403OP-010

PRESERVE

ASEPTOMAN® MED

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

- VAH
- IHO
- HACCP



**Ausgezeichnet
und QAV-frei!**

- **Begrenzt viruzid PLUS innerhalb von 30 Sekunden**
- **Dank niedrigem Alkoholgehalt insbesondere für die häufige Anwendung geeignet**
- **Wirksam gegen Noro-, Rota- und Adenoviren innerhalb der hygienischen Händedesinfektion**
- **Breites Wirkspektrum für die Routine und den Ausbruchsfall**
- **Frei von QAV, Mecetroniumetilsulfat (MES), Phenolen, Parfüm und Farbstoffen**

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel zum Einreiben in die Haut. ASEPTOMAN MED ist dank niedrigem Alkoholgehalt und breitem Wirkspektrum sehr gut geeignet für die tägliche Routine. ASEPTOMAN MED wirkt gegen Noro- und Adenoviren 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 einer Austrocknung der Haut vorbeugen.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 70)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 s	30 s	

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

65 g Ethanol

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kittelflasche	25	50 ml		00-457OP-0005-01
Kittelflasche	20	100 ml	20228515	00-457OP-001
Kittelflasche	20	150 ml	16821124	00-457OP-0015
Spenderflasche	20	500 ml	13420821	00-457OP-005
ESH Vacu-Bag kurze Pumpe	8	700 ml	19764510	00-457OP-Boo7
ESH Vacu-Bag lange Pumpe	8	700 ml	19980099	00-457OP-Boo7L
Spenderflasche	12	1 L	13420809	00-457OP-010
Kanister	3	5 L	14307340	00-457OP-050

VAH – VAH-gelistet zur hygienischen Händedesinfektion mit 30 Sekunden Einwirkzeit.
 Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.
 Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.



PRESERVE



Ethanolfrei

- VAH
- IHO
- HACCP

ASEPTOMAN® DUO

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

- **Bakterizid, levurozid, tuberkulozid, mykobakterizid für die hygienische und chirurgische Händedesinfektion**
- **Begrenzt viruzid PLUS in 30 Sekunden für umfangreichen Schutz in der Routine**
- **Frei von Parfüm und Farbstoffen sowie QAV für eine gute Hautverträglichkeit**

ASEPTOMAN DUO ist ein alkoholisches Händedesinfektionsmittel. Es ist umfassend wirksam inkl. begrenzt viruzid PLUS, enthält hautpflegende und rückfettende Inhaltsstoffe und ist daher das Produkt für die tägliche Routine. ASEPTOMAN DUO ist innerhalb der hygienischen Händedesinfektion wirksam gegen Noroviren und erfüllt die Anforderungen an Händedesinfektionsmittel zur Verwendung bei derartigen Ausbrüchen. Kurze Einwirkzeiten für die chirurgische Händedesinfektion ermöglichen eine hohe Effizienz im Rahmen der OP-Vorbereitung. ASEPTOMAN DUO ist frei von QAV, Farbstoffen und Parfüm und erfüllt die hohen Anforderungen an den Einsatz im Lebensmittelbereich im Rahmen eines HACCP-Konzeptes.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 70)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 s	30 s	
Anwendungsempfehlung zur chirurgischen Händedesinfektion	1,5 min	1,5 min	

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

50 g 1-Propanol, 20 g 2-Propanol
Triglyceride, gereinigtes Wasser

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kittelflasche	20	150 ml	19301684	00-407OP-0015
Spenderflasche	20	500 ml	19301715	00-407OP-005
Spenderflasche	12	1 L	19301738	00-407OP-010



PRESERVE



Ethanolfrei

- IHO
- HACCP

ASEPTOMAN® PLUS

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

- **Bakterizid, levurozid, tuberkulozid, mykobakterizid für die hygienische und chirurgische Händedesinfektion**
- **Begrenzt viruzid PLUS für umfangreichen Schutz in der Routine**
- **Frei von Parfüm und Farbstoffen sowie QAV für eine gute Hautverträglichkeit**

ASEPTOMAN PLUS ist ein alkoholisches Händedesinfektionsmittel. Es ist umfassend wirksam inkl. begrenzt viruzid PLUS, enthält hautpflegende und rückfettende Inhaltsstoffe und ist daher das Produkt für die tägliche Routine. ASEPTOMAN PLUS ist innerhalb der hygienischen Händedesinfektion wirksam gegen Noro-, Rota- und Adenoviren und erfüllt die Anforderungen an Händedesinfektionsmittel zur Verwendung bei derartigen Ausbrüchen. Kurze Einwirkzeiten für die chirurgische Händedesinfektion ermöglichen eine hohe Effizienz im Rahmen der OP-Vorbereitung. ASEPTOMAN PLUS ist frei von QAV, Farbstoffen und Parfüm und erfüllt die hohen Anforderungen an den Einsatz im Lebensmittelbereich im Rahmen eines HACCP-Konzeptes.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 70)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 s	30 s	
Anwendungsempfehlung zur chirurgischen Händedesinfektion	1,5 min	1,5 min	

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

50 g 1-Propanol, 20 g Isopropanol

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kittelflasche	20	150 ml	20087799	00-407OP-0015-30
Spenderflasche	20	500 ml	20087782	00-407OP-005-30
Spenderflasche	12	1 L	20087813	00-407OP-010-30

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.
Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. Pflichtangaben siehe Seiten 138/139

Unser Held empfiehlt für **Effizienz**
in der **Händedesinfektion:**

ASEPTOMAN® DUO



**Begrenzt viruzid PLUS
in 30 Sekunden**

**Wirksam gegen
Adeno- und Noroviren**

Ethanolfrei

**Ohne Remanenzwirkstoffe
wie MES und QAV**



- Händedesinfektionsmittel zum Einreiben in die Haut für die **hygienische und chirurgische Händedesinfektion**
- **Wirksamkeit** für die hygienische Händedesinfektion **mit 3 ml bestätigt**
- **Breites Wirkungsspektrum¹** für die tägliche Routine, den Ausbruchsfall und den OP-Bereich
- Anwendbar im Rahmen eines **HACCP-Konzeptes**

¹ Bakterizid, levurozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid, begrenzt viruzid PLUS (zusätzlich Adeno-, Noro- und Rotaviren)
Pflichtangaben siehe Seiten 138/139



PROTECT



VAH

IHO

HACCP

Für hohe Anforderungen:
Viruzid wirksam – in nur 30 Sekunden!

ASEPTOMAN® FORTE

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

- Viruzidie inkl. Polioviren gem. EN 14476 innerhalb von 30 Sekunden
- Chirurgische Händedesinfektion in 1,5 Min.
- Patentierte Kombination von Alkohol und Rückfettersystem – für eine viruzide Wirksamkeit bei gleichzeitiger Pflege der Haut
- Feuchtigkeitsspendend und pflegend durch Rückfetter und Glycerin
- Frei von Parfüm und Farbstoffen sowie QAV

ASEPTOMAN FORTE ist ein viruzides, ethanolisches Händedesinfektionsmittel. ASEPTOMAN FORTE erzielt dank einer patentierten Formulierung ein breites Wirkungsspektrum trotz des vergleichsweise niedrigen Alkoholgehalts¹. Begrenzt viruzid PLUS und viruzid (gemäß EN 14476) innerhalb von 30 Sekunden. Durch ein bewährtes Rückfettersystem erhöht ASEPTOMAN FORTE die Hautfeuchte nachweislich.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 70)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 S	30 S	30 S
Anwendungsempfehlung zur chirurgischen Händedesinfektion	1,5 min	1,5 min	1,5 min

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

85 g Ethanol

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kittelflasche	25	50 ml		00-485OP-0005
Kittelflasche	20	100 ml	15190561	00-485OP-001
Kittelflasche	20	150 ml	16821130	00-485OP-0015
Spenderflasche	20	500 ml	15190578	00-485OP-005-01
Spenderflasche	12	1 L	19228993	00-485OP-010-01
Kanister	3	5 L	15190590	00-485OP-050-01

¹ verglichen mit anderen viruziden Händedesinfektionsmitteln

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



PROTECT



RKI AB

VAH

IHO

ASEPTOMAN® VIRAL

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

- RKI-gelistet Wirkungsbereich AB
- Wirksam gegenüber Bakterien, Pilzen, behüllten sowie unbehüllten Viren
- Wirkstoffkombination ermöglicht kurze Einwirkzeiten
- Mit Rückfetter und Feuchthaltemittel
- Frei von Farbstoffen und kumulierenden Langzeitwirkstoffen, phenol- und QAV-frei

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

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 70)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 S	30 S	1 min

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

10 g 1-Propanol
57,6 g Ethanol 96 %

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kittelflasche	20	150 ml	16824602	00-410OP-0015
Spenderflasche	20	500 ml	09612377	00-410OP-005
Spenderflasche	12	1 L	09612383	00-410OP-010

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.

Pflichtangaben siehe Seiten 138/139



PROTECT



VAH

IHO

ÖGHMP

ASEPTOMAN® GEL

Alkoholisches Händedesinfektionsmittel

- **Bakterizid, tuberkulozid, levurozid, viruzid**
- **Praktisch in der Anwendung dank Gelform – auch für unterwegs wie z. B. im Rettungswagen oder im ambulanten Pflegedienst**
- **Hochwertige Inhaltsstoffe und Feuchthaltemittel für eine höhere Hygiene Compliance**
- **Frei von Parfüm- und Farbstoffen sowie QAV, Mecetroniumetilsulfat (MES) und Phenolen (OPP)**

Viruzides, alkoholisches Händedesinfektionsgel zur Anwendung auf der Haut. ASEPTOMAN GEL ist dermatologisch getestet und durch die Gelform besonders praktisch in der Anwendung. ASEPTOMAN GEL ist parfümfrei und frei von kumulierenden Langzeitwirkstoffen, frei von Parfüm- und Farbstoffen sowie QAV, Mecetroniumetilsulfat (MES) und Phenolen (OPP), die sich auf der Haut anreichern und so zu Hautreizungen führen können. Darüber hinaus enthält ASEPTOMAN GEL hochwertige rückfettende Inhaltsstoffe sowie Feuchthaltemittel, die einer Austrocknung der Haut entgegenwirken. Das Produkt ist kompatibel mit allen Waschlotionen, phenolfrei und enthält keine quaternären Ammoniumverbindungen.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 70)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur hygienischen Händedesinfektion	30 s	1 min	1,5 min

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

84,3 g Ethanol

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kitelflasche	20	150 ml	19228935	00-409-0015-02
Spenderflasche	20	500 ml	10109086	00-409-005-01
Spenderflasche	12	1 L	10109092	00-409-010-01

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.

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

Unterschied Viruzidie

DVV/RKI vs. EN 14476

Die Angaben „gemäß RKI/DVV“ und „gemäß EN 14476“ hinsichtlich Wirksamkeitsangaben bezüglich der Viruzidie verweisen auf Prüfungen im quantitativen Suspensionsversuch (sogenannte Phase 2, Stufe 1 Prüfungen). Sie ähneln sich methodisch und erlauben eine direkt vergleichbare Wirksamkeitsausgabe. Die DVV/RKI-Leitlinie ist eine vorwiegend in Deutschland bekannte Prüfmethode, während es sich bei der DIN EN 14476 um eine in ganz Europa anerkannte Norm handelt.

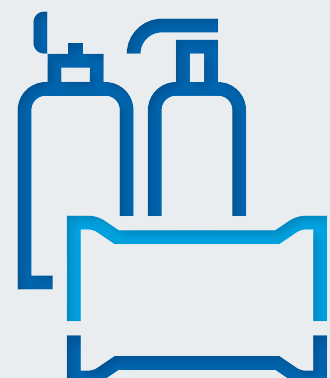
Geringfügige Unterschiede beider Methoden liegen in der Versuchsdurchführung sowie bei der Auswahl der Testviren.

Wirksamkeitsangaben auf Etiketten

Bei den in Deutschland zugelassenen Arzneimitteln beziehen sich Angaben zur Viruswirksamkeit auf Etiketten bislang überwiegend auf die DVV/RKI-Methoden. In Bezug auf Medizinprodukte und Biozide erfordert es die europäische Gesetzgebung hingegen, Wirksamkeitsangaben auf den Etiketten vorrangig auf Basis der europäischen Normen auszuloben.

Weiterführende Informationen:

www.desinfektionsmittelliste.de





DESCODERM HAUTDESINFEKTION

ASEPTODERM®

ASEPTODERM® GEFÄRBT

	Anwendungsbereich				Wirkstoff	Wirksamkeit	Produkteigenschaften			Listungen
Hautdesinfektion	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Injektionen/ Punktionen talgdrüsenarmer Haut	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Punktionen von Gelenken, Körperhöhlen und Hohlorganen sowie operativen Eingriffen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik auf talgdrüsenreicher Haut	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2-Propanol	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Begrenzt viruzid	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Bakterizid, levurozid, tuberkulozid	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Parfümfrei	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Farbstofffrei	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Zusatzstofffrei	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VAH	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

HÄNDE UND HAUT

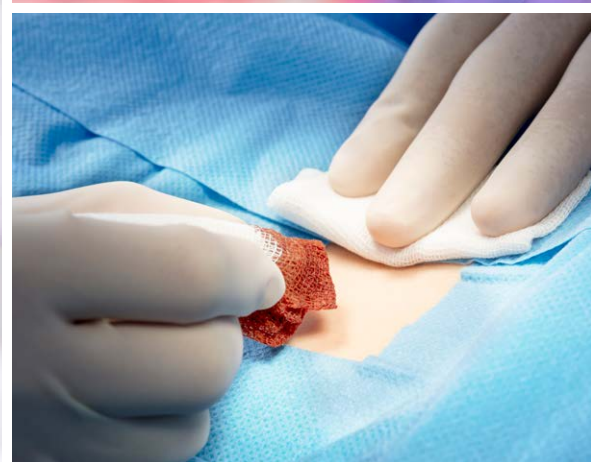
Hautdesinfektion

Gefärbt oder ungefärbt

Bei Punktionen, Injektionen oder operativen Eingriffen kann es zu Keimverschleppungen kommen, wenn das Produkt für die Hautantiseptik nicht ausreichend wirkt. Die Produkte von Dr. Schumacher sind VAH-geprüft und für den erforderlichen Anwendungsbereich wirksam.



Informieren Sie sich hier
über unsere Produkte:
www.schumacher-online.com/de/hau



PREVENT



VAH

DESCODERM HAUTDESINFEKTION

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

- **Bakterizid, levurozid, tuberkulozid**
- **Begrenzt viruzid**
- **Parfümfrei, frei von potenziell allergisierenden Zusatzstoffen**
- **Abrechenbarer Sprechstundenbedarf⁴**

Alkoholisches, parfümfreies Desinfektionsmittel zum Aufsprühen auf die Haut. Ohne kumulierende Langzeitwirkstoffe oder sonstige Zusatzstoffe. Dermatologisch getestet und daher geeignet für haut- bzw. allergieempfindliche Personen.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten – gemäß VAH (siehe ergänzend Tabelle S. 78)

Bakterien und Pilze

Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Injektionen und Punktionen ¹	VAH	15 s
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Punktionen von Gelenken, Körperhöhlen und Hohlorganen sowie operativen Eingriffen ¹	VAH	1 min
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik auf talgdrüsenreicher Haut ¹	VAH	3 min ²

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

63,1 g 2-Propanol

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Sprühflasche	30	250 ml	04606343	00-401-0025

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

² gemäß Zulassung 10 min.

⁴ Beachten Sie bitte die jeweils gültige Sprechstundenbedarfsvereinbarung der einzelnen Bundesländer/KV. Pflichtangaben siehe Seiten 138/139

Auf die Einwirkzeit

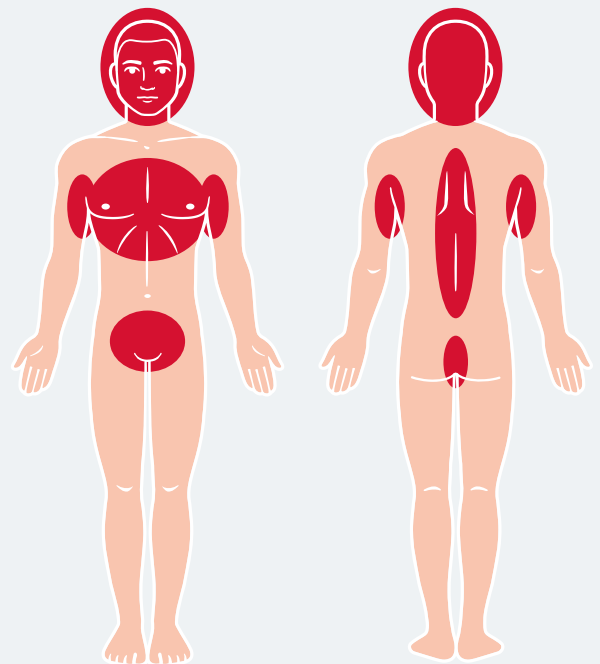
kommt es an

Die menschliche Haut unterscheidet sich in ihrer Eigenschaft und Beschaffenheit je nach Körperregion. Ebenso verschieden sind auch die Einwirkzeiten bei der Hautdesinfektion. So gilt für den Armbereich eine kürzere Einwirkzeit als im Brustbereich.

Talgdrüsen verlängern Einwirkzeit

Entscheidend für die benötigte Einwirkzeit ist die Talgdrüsendichte der einzelnen Körperregionen. Eine höhere Anzahl der Talgdrüsen pro cm² Haut bedeutet, dass an dieser Stelle mehr Keime vorhanden sind und residente Mikroorganismen vermehrt auftreten. Hier ist eine längere Einwirkzeit des Hautdesinfektionsmittels nötig, um vollumfänglich wirken zu können. Körperstellen mit einer hohen Anzahl von Talgdrüsen sind u. a. der Kopf, der Brust- und Wirbelsäulenbereich, die Axillen sowie die Genital- und Analregion.

Die wissenschaftlich vorgegebenen Einwirkzeiten unserer Produkte zur Hautdesinfektion finden Sie in unseren Produktinformationen.



 **Talgdrüsenarme Haut**

 **Talgdrüsenreiche Haut**

Zum Besprühen oder
Betupfen der Haut

PREVENT



VAH

ASEPTODERM®

Alkoholisches Hautdesinfektionsmittel

- **Bakterizid, levurozid, tuberkulozid**
- **Begrenzt viruzid**
- **Farbstofffrei**
- **Abrechenbarer Sprechstundenbedarf¹**

ASEPTODERM ist ein gebrauchsfertiges alkoholisches Hautdesinfektionsmittel zum Besprühen oder Betupfen der Haut. ASEPTODERM ist frei von Parfüm, remanenten Wirkstoffen sowie Phenolen, frei von Parfüm- und Farbstoffen sowie QAV, Mecetroniumetilsulfat (MES) und Phenolen (OPP).

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten – gemäß VAH (siehe ergänzend Tabelle S. 78)

Bakterien und Pilze

Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Injektionen und Punktionen ¹	VAH	15 s
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Punktionen von Gelenken, Körperhöhlen und Hohlorganen sowie operativen Eingriffen ¹	VAH	1 min
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik auf talgdrüsenreicher Haut ¹	VAH	3 min ²

Behüllte Viren

Wirksam gegen behüllte Viren (begrenzt viruzid)	RKI/DVV ³	15 s
---	----------------------	------

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

63,14 g 2-Propanol

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Sprühflasche	20	250 ml	00143633	00-501OP-0025
Flasche	10	1 L	00143656	00-501OP-010

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

² gemäß Zulassung 10 min.

³ inkl. HBV / HIV / HCV

⁴ Beachten Sie bitte die jeweils gültige Sprechstundenbedarfsvereinbarung der einzelnen Bundesländer/KV.

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.

Pflichtangaben siehe Seiten 138/139

PREVENT



VAH

ASEPTODERM® GEFÄRBT

Gefärbtes alkoholisches Hautdesinfektionsmittel

- **Für die präoperative Hautdesinfektion**
- **Bakterizid, levurozid, tuberkulozid**
- **Begrenzt viruzid**
- **Frei von remanenten Wirkstoffen sowie Phenolen (OPP), frei von Parfüm sowie QAV und Mecetroniumetilsulfat (MES)**

ASEPTODERM GEFÄRBT ist ein gebrauchsfertiges, alkoholisches Hautdesinfektionsmittel zum 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.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten – gemäß VAH (siehe ergänzend Tabelle S. 78)

Bakterien und Pilze

Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Injektionen und Punktionen ¹	VAH	15 s
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik vor Punktionen von Gelenken, Körperhöhlen und Hohlorganen sowie operativen Eingriffen ¹	VAH	1 min
Anwendungsempfehlung zur Hautantiseptik auf talgdrüsenreicher Haut ¹	VAH	3 min ²

Behüllte Viren

Wirksam gegen behüllte Viren (begrenzt viruzid)	RKI/DVV ³	15 s
---	----------------------	------

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

63,14 g 2-Propanol

Farbstoffe

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flasche	10	1 L	10302771	00-502OP-010





	Inhaltsstoffe						Produkteigenschaften							Einsatzbereich				Listungen	
	Feuchthaltemittel	Rückfetter und/oder pflanzliche Öle	Hautregenerierende Pflegestoffe	Silikonölfrei	Farbstofffrei	Parfümfrei	Emulsionstyp	pH-hautneutral	Creme	Lotion	Spendergeeignet	Kühlender Effekt	Tuchgröße in cm	Hypoallergene Formulierung ¹	Normale Haut	Trockene Haut	Sehr trockene Haut		Sensible Haut
DESCOLIND COMFORT WASH	•	•	•					•		•				•					
DESCOLIND COMFORT LIGHT CREAM	•	•	•	•	•		O/W	•		•	•			•					
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 GEL		•		•	•	•		•		•	•	•		•	•				
DESCOLIND CARE WIPES	•		•	•	•			•					20 X 30	•	•	•	•		
DESODERM CARE WIPES	•		•	•	•	•		•					18 X 20	•	•	•	•		
BABY WIPES SENSITIVE	•		•	•	•	•		•					18 X 20	•	•	•	•		

¹ Allergierisiken minimiert. Allergierisiken können niemals vollständig ausgeschlossen werden.
O/W = Öl-in-Wasser-Emulsion – W/O = Wasser-in-Öl-Emulsion

HÄNDE UND HAUT

Hände- und Hautreinigung, -pflege und Hautschutz

Reinigt und pflegt jeden Hauttyp

Für eine wirksame Händehygiene braucht es eine gesunde Haut. Und alle Hauttypen haben unterschiedliche Anforderungen. Die DESCOLIND-Serie geht auf die Bedürfnisse ein und bietet Reinigung und Pflege, zugeschnitten auf die individuellen Anforderungen.

Die DESCOLIND-Produkte für die Reinigung und anschließende Pflege sind vielseitig einsetzbar. Wir bieten zudem eine Reihe von DESCOLIND-Produkten an, die HACCP-konform sind.



Informieren Sie sich hier
über unsere Produkte:
www.schumacher-online.com/de/hpf



Normale Haut



Normale Haut



DESCOLIND COMFORT WASH

Parfümierte Waschlotion

- Frisch duftende Waschlotion für die normale Haut
- Milde Tenside für eine sanfte Reinigung von Händen und Haut
- Auch zur Körper- und Patientenwaschung sowie zur gelegentlichen Haarwäsche geeignet
- Mit Allantoin, Rückfetter und Glycerin für ein angenehmes Hautgefühl
- Seifenfrei und pH-hautneutral

DESCOLIND COMFORT WASH ist eine pH-hautneutrale Waschlotion für die milde Reinigung der normalen Haut und zeichnet sich vor allem durch ihren angenehm 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.

DESCOLIND COMFORT LIGHT CREAM

Parfümierte Pflegecreme

- Angenehm duftende Öl-in-Wasser-Emulsion für die normale Haut
- Zieht besonders schnell in die Haut ein, ohne zu fetten und reduziert die Unterbrechung der Arbeitsabläufe auf ein Minimum
- Leichte Pflegecreme, auch für unterwegs
- Mit Rückfetter und Allantoin für ein angenehmes Hautgefühl
- pH-hautneutral

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 sorgt für ein glattes und geschmeidiges Hautgefühl. Die gut verteilbare und schnell einziehende Pflegelotion eignet sich auch zur Körperpflege und hinterlässt aufgrund ihrer Parfümierung zusätzlich ein angenehm gepflegtes Gefühl.

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Spenderflasche	20	500 ml	16660862	00-607-005-01
Spenderflasche	12	1 L	16660856	00-607-010-01

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	16660980	00-602-001-03
Spenderflasche	20	500 ml	16660997	00-602-005-03



Farbe bekennen

Verwechslungen vorbeugen



Das klare Farbkonzept des Ganzheitlichen Händehygienekonzepts (GHK) sorgt für mehr Klarheit und Sicherheit im Pflegealltag. Alle Hände- und Hautpflegeprodukte sind mit einer eindeutigen Farbkodierung versehen: Waschen, Desinfizieren, Pflegen und Schützen lassen sich so auf den ersten Blick unterscheiden. Die farbigen Etiketten und Tropfschalen erleichtern die Orientierung, vermeiden Verwechslungen und unterstützen eine intuitive Benutzerführung – für mehr Effizienz und Sicherheit in Kliniken und Pflegeeinrichtungen.



HÄNDE
WASCHEN



HÄNDE
DESINFIZIEREN



HÄNDE
PFLEGEN



HÄNDE
SCHÜTZEN



ghk.schumacher-online.com

Produkt + Gebinde + Spender =
Ganzheitliches Händehygienekonzept



Sensible Haut



HACCP

DESCOLIND PURE WASH

Parfümfreie Waschlotion

- Milde Waschlotion zur täglichen Anwendung
- Auch zur Patientenwaschung und gelegentlichen Haarwäsche geeignet
- Mit Allantoin, Rückfetter und Glycerin gegen ein Austrocknen der Haut
- Mild reinigend und pH-hautneutral für ein angenehmes Hautgefühl
- Parfüm- und farbstofffrei und somit anwendbar im Lebensmittelbereich (HACCP)

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	PZN	Art. Nr.
Spenderflasche	20	500 ml	16674930	00-631OP-005-01
ESH Vacu-Bag kurze Pumpe	8	700 ml	19764527	00-631OP-B007
ESH Vacu-Bag lange Pumpe	8	700 ml	19980107	00-631OP-B007L
Spenderflasche	12	1 L	16674924	00-631OP-010-01
Kanister	3	5 L	16674947	00-631OP-050-01

Sensible Haut



HACCP

DESCOLIND PURE LIGHT CREAM

Parfümfreie Pflegecreme

- PH-hautneutrale Öl-in-Wasser-Emulsion für die normale und sensible Haut
- Zieht besonders schnell in die Haut ein, ohne zu fetten und reduziert die Unterbrechung der Arbeitsabläufe auf ein Minimum
- Leichte Pflegecreme, auch für unterwegs
- Mit Rückfetter und Allantoin für ein angenehmes Hautgefühl
- Parfüm- und farbstofffrei und anwendbar im Lebensmittelbereich (HACCP)

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 sorgt für ein glattes und geschmeidiges Hautgefühl. Die gut verteilbare und schnell einziehende Pflegecreme ist sparsam im Verbrauch und eignet sich auch zur Körperpflege.

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	16660810	00-602DS-001
Spenderflasche	20	500 ml	16660827	00-602DS-005

Sensible Haut
Trockene Haut



HACCP

DESCOLIND PURE INTENSIVE CREAM

Parfümfreie Intensiv-Pflegecreme

- Intensive Wasser-in-Öl-Hautpflege mit Panthenol, Sonnenblumen- und Mandelöl
- Zieht schnell in die Haut ein
- Enthält Glycerin als Feuchthaltemittel
- Extraportion Pflege, insbesondere nach hautbelastenden Tätigkeiten
- Parfüm- und farbstofffrei und somit anwendbar im Lebensmittelbereich (HACCP)

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.

Hautpflege für gesunde Hände

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 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an, sich weder vor Dienstbeginn noch während der Schicht die Hände einzucremen. Abhilfe können hier die Bereitstellung von hauttypgerechten Pflegecremes, Schulungen und Reminder zur Hautpflege schaffen.



Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	16674982	00-622IS-001
Spenderflasche	20	500 ml	16674999	00-622IS-005

Zu Allergien neigende Haut



Zu Allergien neigende Haut



DESCOLIND EXPERT WASH

Hypoallergene¹ Waschlotion

- Hypoallergene¹ pH-hautneutrale Waschlotion für die zu Allergien neigende Haut
- Milde Tenside für eine sanfte Reinigung von Händen und Haut
- Auch zur Patientenaschung und gelegentlichen Haarwäsche geeignet
- Mit pflegendem Glycerin und Mandelöl für ein angenehmes Hautgefühl
- Parfüm- und farbstofffrei

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

DESCOLIND EXPERT LIGHT CREAM

Hypoallergene¹ Pflegecreme

- pH-hautneutrale Öl-in-Wasser-Emulsion für die zu Allergien neigende Haut
- Zieht besonders schnell in die Haut ein, ohne zu fetten und reduziert die Unterbrechung der Arbeitsabläufe auf ein Minimum
- Leichte Pflegecreme, auch für unterwegs
- Mit Sheabutter, Mandelöl und Vitamin E für ein angenehmes Hautgefühl
- Parfüm- und farbstofffrei

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

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Spenderflasche	20	500 ml	16660945	00-614-005-03
Spenderflasche	12	1 L	16660916	00-614-010-03

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	16660968	00-620HC-001-01
Spenderflasche	20	500 ml	16660974	00-620HC-005-01

¹ Allergierisiken minimiert. Allergierisiken können niemals vollständig ausgeschlossen werden.

Zu Allergien neigende Haut



HACCP



DESCOLIND EXPERT INTENSIVE CREAM

Hypoallergene¹ Intensiv-Pflegecreme

- Wasser-in-Öl-Emulsion für die zu Allergien neigende Haut
- Zieht schnell in die Haut ein, hinterlässt einen geschmeidigen Schutzfilm und schützt die Haut vor wasserlöslichen Stoffen
- Intensiv-Pflegecreme, auch für unterwegs
- Mit Vitamin E, Glycerin und Bienenwachs für ein angenehmes Hautgefühl
- Parfüm- und farbstofffrei

DESCOLIND EXPERT INTENSIVE CREAM wurde speziell zur intensiven Hautpflege für die zu Allergien neigende 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 zurückbleibt. 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 feuchtigkeitsspendenden Inhaltsstoffen sowie Vitamin E. Enthält einen Lipidanteil von 15 %.

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	16675007	00-622OP-001-02

¹ Allergierisiken minimiert. Allergierisiken können niemals vollständig ausgeschlossen werden.

Zu Allergien neigende Haut



HACCP



DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM

2 in 1 Hautschutz- und Pflegecreme

- Hypoallergene¹ Öl-in-Wasser-Emulsion, auch für die zu Allergien neigende Haut
- Einzigartige Rezeptur mit Zweifachwirkung: Schützt die Haut vor wasserlöslichen Stoffen und versorgt sie mit einer Extraportion Pflege
- Schutzwirkung nach gängigen Prüfmethode bestätigt, zur arbeitsmedizinischen Vorsorge bei Feuchtarbeiten (gem. TRGS 401/ABD)
- Mit Glycerin, Lipiden sowie natürlichem Deokomplex mit Hamamelis für ein angenehmes Hautgefühl
- Parfüm- und farbstofffrei

Die DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM mit 2 in 1-Effekt wurde speziell zum Schutz und zur gleichzeitigen Pflege empfindlicher und zu Allergien neigender Hände im Arbeitsalltag entwickelt. Die Öl-in-Wasser-Formulierung lässt sich hervorragend verteilen, zieht schnell in die Haut ein und reduziert Unterbrechungen im Arbeitsablauf auf ein Minimum. DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM hinterlässt dank rückfettender Lipide und pflegender Inhaltsstoffe wie Hamamelis ein glattes sowie gepflegtes Gefühl. Sie eignet sich zur täglichen Anwendung vor hautbelastenden Tätigkeiten, um die Haut der Hände bei Feuchtarbeiten zu schützen und rissigen Händen sowie spröder Haut vorzubeugen. Die Schutzwirkung von DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM gegenüber wasserlöslichen Stoffen (Tensiden und Laugen) wurde nach anerkannten Prüfmethode im Probandenversuch nachgewiesen. Durch den zusätzlichen Verzicht auf Parfüm entspricht DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM den Anforderungen der Berufsgenossenschaft, dem DAAB, der TRGS 401 Feuchtarbeitsplätze, der AWMF-Leitlinie Händehygiene sowie der Lebensmittelhygiene (HACCP). Sie ist auch zur Anwendung in Wandspendern geeignet.

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	16674893	00-623-001-01
Spenderflasche	20	500 ml	16674901	00-623-005-01
ESH Vacu-Bag kurze Pumpe	8	700 ml	19764496	00-623-B007
ESH Vacu-Bag lange Pumpe	8	700 ml	19980082	00-623-B007L



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 BARRIERECREME

Wasser-in-Öl-Creme

- **Wasser-in-Öl-Creme mit 37 % Lipidgehalt**
- **Zur Pflege der Haut und zum Schutz vor Inkontinenz-assoziiierter Dermatitis**
- **Mit Allantoin, Glycerin, Zinkoxid sowie Bienenwachs und Sheabutter für ein angenehmes Hautgefühl**
- **Schützt die Haut vor negativen Einflüssen**
- **Parfüm- und farbstofffrei**

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	PZN	Art. Nr.
---------	----	--------	-----	----------

Tube	12	100 ml	16237187	00-627-001
------	----	--------	----------	------------

Intensive Pflege
für fühlbar geschmeidige Haut



DESCOMED ÖLBAD

Medizinisches Ölbad

- **Hochwertiger Badezusatz mit wertvollen Pflegeölen zur intensiven Pflege trockener und schuppiger Haut**
- **Mit Aloe Vera, Jojobaöl, Rapsöl, Panthenol und Vitamin E für ein angenehmes Hautgefühl**
- **Dermatologisch getestet**
- **Besonders reichhaltig**

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. Auch zur pflegenden Duschanwendung geeignet.

Kühlend, wohltuend
und vitalisierend



DESCO VITAL GEL

Vitalisierendes Gel zum Einreiben der Haut

- **Angenehm kühlend, entspannend und belebend zum Einreiben der Haut**
- **Mit Pflanzenölen aus Fichtennadeln, Eukalyptus, Wacholder und Thymian**
- **Besonders entspannend und aktivierend nach körperlicher Betätigung**
- **Eignet sich für alle Bereiche, in denen ein angenehm entspannender und vitalisierender Effekt erwünscht ist**

DESCO VITAL GEL ist ein Hydro-Gel mit ätherischen Ölen aus Fichtennadeln, Eukalyptus, Wacholderbeeren und Thymian zum Beleben der Haut. DESCO VITAL GEL 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 GEL hat einen angenehmen, frischen Duft und ist gut hautverträglich, da es auf Ethanol-Basis aufgebaut ist und rückfettende Eigenschaften besitzt.

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flasche	9	250 ml	01899190	00-609-0025-01
Flasche	6	500 ml	07133230	00-609-005-01
Kanister	3	5 L	07133253	00-609-050-01

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Tube	12	100 ml	04918255	00-605-001
Spenderflasche	20	500 ml	00190615	00-605-005



100 % recycelbare
Verpackungsfolie



100 % recycelbare
Verpackungsfolie



DESCOLIND CARE WIPES

Pflegende Reinigungstücher für die schonende Patientenwaschung

- Mit Panthenol und Allantoin
- Praktisch und schnell in der Handhabung
- Mikrowellengeeignet
- Geeignet zur Ganzkörperwaschung ohne Nachspülen mit Wasser
- Auch zur Stoma-Pflege sowie zur Reinigung des Stoma-Bereichs geeignet

DESCOLIND CARE WIPES sind gebrauchsfertige Tücher zur Reinigung und Pflege der Haut. Sie ermöglichen eine zeitsparende, gründliche Reinigung, insbesondere von immobilen Patienten. Die Tücher dienen dem Einsatz innerhalb der Ganzkörperwaschung und erfordern kein Nachspülen mit Wasser. Durch die Verwendung milder, pflanzlich basierter Tenside und pflegender Wirkstoffe wie Allantoin und Panthenol besitzen DESCOLIND CARE WIPES nicht nur sanft reinigende, sondern auch pflegende Eigenschaften sowie einen angenehmen Geruch. Die großen Waschtücher bestehen aus strapazierfähigem, hautfreundlichem Vliesstoff und können bei Bedarf vorgewärmt werden.

DESODERM CARE WIPES

Pflegende Reinigungstücher für empfindliche Haut

- Schonende Reinigung und Pflege besonders empfindlicher Haut
- Extra weiches Vliesmaterial ermöglicht eine sanfte Reinigung
- Alkohol- und parfümfrei
- Wiederverschließbarer Deckel verhindert Austrocknen der Tücher
- Getestet und empfohlen vom Deutschen Allergie- und Asthmabund (DAAB)

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 weich und angenehm auf der Haut und ermöglichen so eine sanfte Reinigung. Dadurch sind sie auch zur Anwendung bei Babys und Kleinkindern geeignet. Sie lassen sich einzeln aus der praktischen Packung mit wiederverschließbarem Deckel entnehmen.

Tuchgröße				
20 x 30 cm				
Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Packung	24	10 Tücher	18649735	00-604DW1-To10-01

Tuchgröße				
18 x 20 cm				
Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Packung	12	80 Tücher	18410661	00-639NK-To80

100 % recycelbare
Verpackungsfolie



BABY WIPES SENSITIVE

Pflegende Reinigungstücher zur Babypflege

- Mit Aloe Vera und Allantoin
- Frei von Parfüm und Alkohol
- Hypoallergene¹ Formulierung
- Zur sanften und schonenden Reinigung im Windelbereich, Gesicht sowie der Hände und Füße

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 Inhaltsstoffe 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.

Tuchgröße

18 x 20 cm

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

Packung	12	80 Tücher	20131431	00-639NK-To80-01
---------	----	-----------	----------	------------------

¹ Allergierisiken minimiert. Allergierisiken können niemals vollständig ausgeschlossen werden.

Einfach

besser

recyclingfähig

Ein wichtiger Schlüssel für den Umweltschutz:

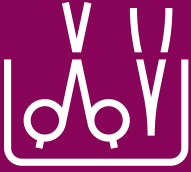
Materialien **recyceln und wiederverwenden**.

Das klingt einfach, ist in unserer Branche aber nicht einfach umzusetzen. Bestehende Vorschriften und die Qualitätsansprüche an unsere Produkte sind hoch.

Wir von Dr. Schumacher schaffen es trotzdem, diesen Ansprüchen gerecht zu werden. Die Verpackungen unserer Desinfektionstücher stellen wir immer mehr auf sogenannte **Monoverbundfolien** um. Das sind Folienverpackungen, die aus nur einem Material bestehen, was sie recyclingfähig macht. Aktuell haben wir bereits 60 % unserer Folien ausgetauscht.

Unser nächstes Ziel ist deshalb klar: **die Erhöhung des Anteils von Monoverbundfolien auf 80 %!**





	Anwendungsbereich													Einsatzgebiet	Wirkstoffe	Besonderheiten	Wirkspektrum ³	Darreichung	Listungen														
	Chirurgische Instrumente	Starre Endoskope	Flexible Endoskope	Ultraschallsonden	TEE-Sonden	Bohrer & Dentalinstrumente	Absauganlagen	HF-Instrumente und Kauterspitzen	Ultraschallbad	Reinigung	Desinfektion	Viruzide Schlussdesinfektion ¹	QAV	Alkylamine	Aldehyde	Enzyme	Oxidative Wirkstoffe	Geruchsarm	Materialschonend	Korrosionsschutz	pH-neutral	Fungizid	Tuberkulozid	Sporizid	Begrenzt viruzid	Viruzid	Konzentrat	Gebrauchsfertig	VAH	IHO	RKI		
PLURAZYME® EXTRA ²	•	•	•						•	•					•		•	•			•						•						
MANUSHIELD® CLEANER ²	•	•	•						•	•								•	•	•	•							•					
DESCO CLEANER ²	•	•							•	•								•										•					
ORANGE SOLVENT ²	•										•																		•				
PERFEKTAN® DUO EFFECT ²								•		•							•	•											•				
PERFEKTAN® ENZYME	•	•	•						•	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•				•		•	•	•	•	•	•	•
PERFEKTAN® NEU	•	•	•						•	•	•			•				•	•	•	•			•		•		•	•	•	•	•	•
PERFEKTAN® TB	•	•							•	•	•	•	•					•	•	•	•				•		•	•	•	•	•	•	•
PERFEKTAN® ENDO	•	•	•						•	•	•	•	•					•	•	•	•				•		•	•	•	•	•	•	•
DESCOTON EXTRA ¹	•	•	•								•	•	•		•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
PERFEKTAN® ACTIVE ¹	•	•	•	•							•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
DESCOSUC CLEANER ²							•			•								•	•									•					
DESCOSUC							•			•	•	•	•						•	•					•		•	•	•	•	•	•	•
DESCO TRAY CLEANER ²							•			•	•								•									•					
DESCO BOHRERBAD							•			•	•	•								•			•		•		•	•	•	•	•	•	•
DESCOPRENT							•				•	•	•	•		•			•						•		•	•	•	•	•	•	•

¹ Zur abschließenden Instrumentendesinfektion – ohne nachfolgende Sterilisation – geeignete viruzide Desinfektionsmittel.

² Reiniger ohne desinfizierende Eigenschaften werden nicht in die Dr. Schumacher Hygienelevel einsortiert.

³ Immer inklusive Bakterizidie und Levurozidie (*C. albicans*).

INSTRUMENTE

Manuelle Aufbereitung

Professionelle und effiziente Instrumentenaufbereitung

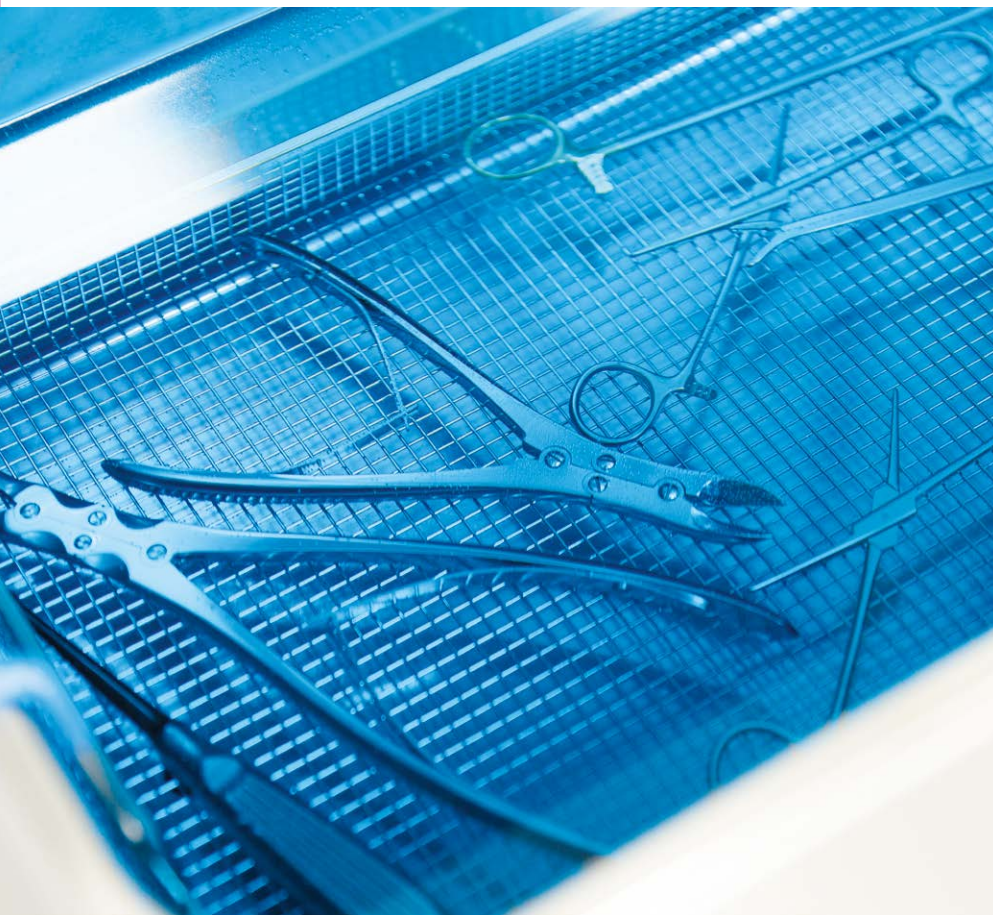
Medizinische Instrumente erfordern im Aufbereitungsprozess ein besonderes Maß an Sorgfalt, um ein Infektionsrisiko zu verhindern. Die Basis einer sicheren manuellen Aufbereitung von Instrumenten bilden eine leistungsstarke Reinigung, eine schnelle Desinfektionswirkung und ein breites Wirkspektrum.

Dr. Schumacher bietet dafür mit seinen anwenderfreundlichen und besonders material- und umweltverträglichen Produkten eine sehr gute und sichere Lösung. Speziell von Dr. Schumacher entwickelte und abgestimmte Formulierungen sorgen für eine effektive Entfernung unterschiedlicher Verunreinigungen im medizinischen Bereich. Zur Abreinigung stark eingebrannter organischer Verkrustungen von Kautern und HF-Instrumenten eignet sich beispielsweise der patentierte Zwei-Komponenten-Reiniger PERFEKTAN DUO EFFECT durch seine hochalkalisch-oxidative Kombination besonders gut.



Informieren Sie sich hier
über unsere Produkte:

www.schumacher-online.com/de/man



Jetzt zum Einsatz
in Vliestuchspendersystemen



PLURAZYME® EXTRA

Multi-enzymatischer Reiniger zur Aufbereitung chirurgischer Instrumente und Endoskope

- Aktive Reinigung und angenehmer Duft erleichtern Aufbereitung
- Werterhalt der Instrumente durch neutralen pH und abgestimmten Reinigungskomplex
- Sehr gute nicht-fixierende Reinigung¹ – passend zur Vorreinigung

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

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung

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

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

5 – 15 % nichtionische Tenside

Enzyme

Konservierungsmittel

Duftstoffe

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Spenderflasche	12	1 L	16777021	00-138-010
Dosierflasche	10	1 L	19172821	00-138-010-01
Flasche	6	2 L	16777038	00-138-020-02
Kanister	3	5 L	16777044	00-138-050-02

¹ interne Testergebnisse



MANUSHIELD® CLEANER

Flüssigreiniger für Instrumente und Endoskope

- pH 8,0 und materialschonend
- Gute Reinigungskraft und einfach integrierbar
- Parfümfrei

MANUSHIELD CLEANER ist ein Konzentrat zur Reinigung von flexiblen und starren Endoskopen sowie chirurgischen und (dental-)medizinischen Instrumenten. Aufgrund der milden und dadurch materialschonenden Formulierung ist MANUSHIELD CLEANER auch zur Reinigung von flexiblen Endoskopen geeignet. Die parfümfreie Formulierung basiert auf Tensiden, lässt sich sparsam dosieren und kann 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 unkompliziert.

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung

Reinigung von flexiblen Endoskopen sowie medizinischen und chirurgischen Instrumenten	0,5 % (5 ml/L) Je nach Verschmutzung: 0,25 % (2,5 ml/L) – 5 % (50 ml/L) bei einer Einwirkzeit von 5 Minuten
---	--

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

5 – 15 % nichtionische Tenside

Konservierungsmittel

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flasche	6	2 L	18413435	00-104-020-02
Kanister	3	5 L	18413464	00-104-050-01

Starke Reinigung



DESCO CLEANER

Instrumentenreiniger

- Gründliche und schnelle Reinigung
- Für den Einsatz im Ultraschallbad geeignet
- Enthält biologisch abbaubare Tenside

DESCO CLEANER ist ein alkalischer Pulverreiniger für Instrumente zur gründlichen Schnellreinigung in medizinischen Bereichen und Laboren. Bei hoher Schmutzbelastung mit Eiweiß- und Blutresten sorgt DESCO CLEANER für eine effiziente und einfache Reinigung der chirurgischen Instrumente und Medizinprodukte.

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung

Tauchbad

Normale Verschmutzung	1/2 Messlöffel auf 3 Liter Wasser (0,5 %)	Reinigungszeit 10 – 20 min
Stärkere Verschmutzung	1 Messlöffel auf 3 Liter Wasser (1 %)	Reinigungszeit 10 – 20 min

Ultraschallbad

Normale Verschmutzung	1/2 Messlöffel auf 3 Liter Wasser (0,5 %)	Reinigungszeit 5 – 10 min
Stärkere Verschmutzung	1 Messlöffel auf 3 Liter Wasser (1 %)	Reinigungszeit 5 – 10 min

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

> 30 % Phosphate

5 – 15 % nichtionische Tenside Die im Produkt enthaltenen Tenside sind biologisch abbaubar gem. EU-Detergenzienverordnung.

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Dose	6	1 kg	19385557	00-115-010
Eimer	1	5 kg	19385586	00-115-050

Mit der Kraft des Orangenöls



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, z. B. von Etiketten, Permanentmarkern sowie Streifen auf Fußböden. Sparsam in der Anwendung.



Anwendungsempfehlung zur Reinigung

ORANGE SOLVENT auf ein Wischtuch oder Einwegtuch geben und die zu behandelnden Flächen einreiben.



Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flasche	9	250 ml	00792320	00-805-0025
Flasche	6	500 ml	00792337	00-805-005



Die Problemlösung



PERFEKTAN® DUO EFFECT

Reiniger zur manuellen HF-Instrumentenaufbereitung

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

PERFEKTAN DUO EFFECT ist ein patentierter hochaktiver Zwei-Komponentenreiniger für die selbsttätige Reinigung von Instrumenten der Hochfrequenz-Chirurgie. Das einzigartige und patentierte Produktkonzept von PERFEKTAN 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.

Einwirkzeit und Anwendungsempfehlung zur Reinigung

Reinigung von HF-Instrumenten und Kauterspitzen 15 – 60 min

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flaschen-Paar	4	2 x 100 ml	16851295	00-156-001

Das patentierte Wirkprinzip von PERFEKTAN® DUO EFFECT

- pH-Wert der oxidativen Komponente: 4.
- pH-Wert der alkalischen Komponente: 14.
- Die saure Lösung und die hochalkalische Komponente werden zu einem Tauchbad kombiniert.
- Durch die hohe Alkalität der einen Komponente wird die Oxidation aktiviert. Dadurch wird Energie freigesetzt und die Temperatur des Tauchbads erhöht sich auf 35–37° C.
- Innerhalb von 15–60 Minuten entfernt der Aktivsauerstoff sanft und vollständig selbst härteste Verkrustungen ohne den Zusatz von mechanischem Reinigungsaufwand.
- Die maximale Anwendungsdauer der eingesetzten Lösung liegt bei 60 Minuten.
- Abhängig von der Anzahl und dem Verschmutzungsgrad der Instrumente zeigt sich die Wirkung durch unterschiedlich intensive Schaumbildung.
- Nach Gebrauch und Ablauf der Standzeit kann die Lösung im Abfluss entsorgt werden. Anschließend mit viel Wasser nachspülen.

Vorteile

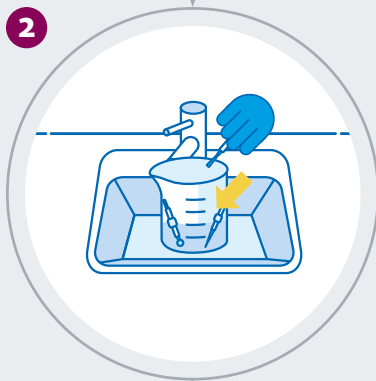
- Selbsttätige, effiziente Reinigung und dadurch schnelle Wiederverwendbarkeit der Instrumente
- Entfall abrasiver Reinigungstechniken
- Entfernt organische und anorganische Rückstände
- Erhöhte Arbeitssicherheit durch Minimierung von Verletzungs- und Kontaminationsrisiken
- Kosteneinsparung durch geringe Materialabnutzung
- Steigerung des Instrumentendurchsatzes durch effizientere Aufbereitungszyklen

Die Anwendung von PERFEKTAN® DUO EFFECT

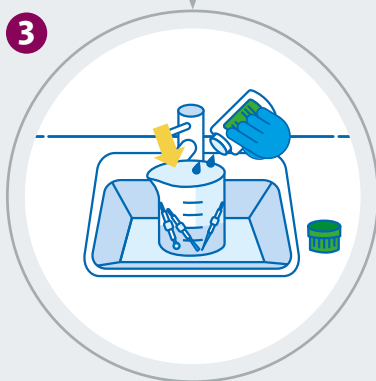
Persönliche Schutzausrüstung anlegen. Standfestes Gefäß mit mindestens 400 ml Fassungsvermögen in einem chemiebeständigen Spülbecken platzieren.



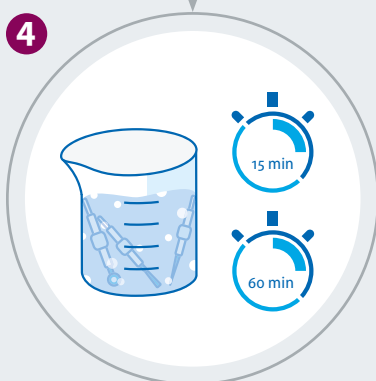
1 Einfüllen der oxidativen Komponente (Nr. 1, weißer Deckel). Flasche vollständig entleeren.



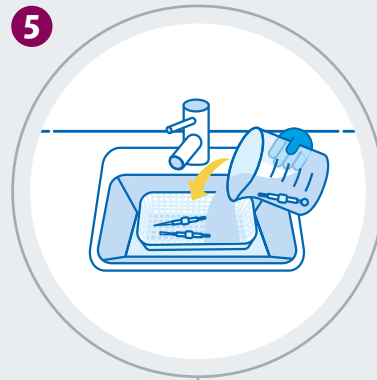
2 Zu reinigende Instrumente in die Lösung einlegen.



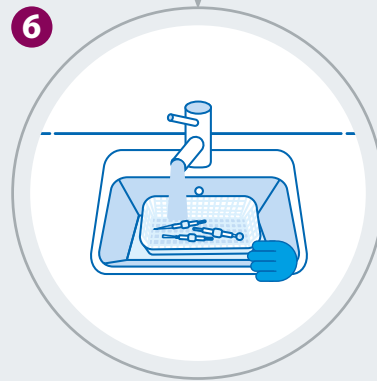
3 Einfüllen der alkalischen Komponente (Nr. 2, grüner Deckel). Flasche vollständig entleeren. Der zu reinigende Bereich der Instrumente muss jetzt vollständig bedeckt sein.



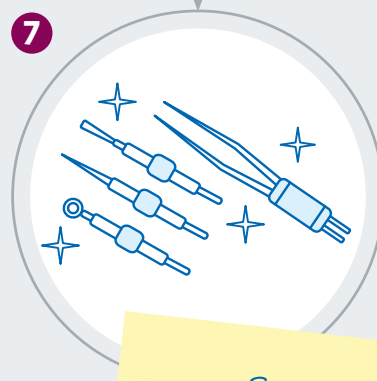
4 Reinigung beginnt mit Einfüllen der alkalischen Komponente. Angesetzte Reinigungslösung darf max. 60 Minuten verwendet werden. Innerhalb der 60 Minuten ist die Reinigungslösung wiederverwendbar, danach ist eine effektive Reinigungsleistung nicht mehr gegeben.



5 Ausgießen der Reinigungslösung samt Instrumenten in ein Sieb über einem Spülbecken.



6 Abspülen der Instrumente unter fließendem Wasser für mind. 20 Sekunden.



7 Die vorgereinigten Instrumente werden einem validierten Reinigungs- und Desinfektionsprozess zugeführt.

Scannen und
Video-Anleitung
ansehen.



Kurze Einwirkzeit
von 5 Minuten

PREVENT



VAH

IHO

PERFEKTAN® ENZYME

Instrumentenreinigung und
-desinfektion für invasive
Medizinprodukte¹

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

PERFEKTAN ENZYME ist der intelligente desinfizierende Reiniger für die manuelle Aufbereitung thermostabiler und -labiler Medizinprodukte, wie zum Beispiel chirurgischer Instrumente und flexibler Endoskope. Durch seinen leistungsstarken Multienzymkomplex aus vier Enzymen und ausgewählte Tenside liefert dieser ein gutes Reinigungsergebnis. Die desinfizierende Wirkung beruht auf QAVs, ohne Aldehyde und Amine und ist so vollständig kompatibel mit THERMOSHIELD FLEX und THERMOSHIELD DESINFECTANT. Dabei sorgt der neutrale pH-Wert für eine gute Materialverträglichkeit und den Werterhalt der Medizinprodukte. PERFEKTAN ENZYME ist auch für den Einsatz im Ultraschallbad und in Dr. Schumacher Vlies-tuchspendersystemen geeignet.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 94)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur desinfizierenden Reinigung von flexiblen Endoskopen und zur Desinfektion von chirurgischen Instrumenten	3 % – 5 min		1 % – 15 min

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

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

0,5 g Didecylidimethylammoniumcarbonat

Duftstoffe

Enzyme: Protease, Amylase, Lipase, Cellulase

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Spenderflasche	12	1 L	17168086	00-128-010
Flasche	6	2 L	17168057	00-128-020
Kanister	3	5 L	17168063	00-128-050

PREVENT



VAH

IHO

PERFEKTAN® NEU

Instrumentenreinigung und
-desinfektion für invasive
Medizinprodukte¹

- Tuberkulozid wirksam
- Gute Reinigungskraft
- wirtschaftliches Konzentrat mit angenehmem Duft

PERFEKTAN NEU ist ein reinigungsstarkes, flüssiges Konzentrat auf Basis von Alkylaminen. Die effiziente aldehyd- und phenolfreie Produktformulierung ermöglicht eine materialschonende sowie anwenderfreundliche Instrumentenaufbereitung, z. B. auch von flexiblen Endoskopen, und vermeidet eine unerwünschte Eiweißfixierung bei der Reinigung. Durch die desinfizierenden Eigenschaften von PERFEKTAN NEU ist eine hohe Anwendersicherheit gewährleistet.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 94)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur desinfizierenden Reinigung von flexiblen Endoskopen und chirurgischen Instrumenten	2 % – 30 min		
Anwendungsempfehlung zur tuberkuloziden Desinfektion von Medizinprodukten	2 % – 60 min		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

3,6 g N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin

Desinfektionsmittel

Duftstoffe

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	01833848	00-136-010
Kanister	3	5 L	01833860	00-136-050

¹ Nicht zur Desinfektion als Endpunkt der Verarbeitung für invasive Medizinprodukte geeignet.

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.

PREVENT



VAH
IHO

PERFEKTAN® TB

Instrumentenreinigung und -desinfektion für invasive Medizinprodukte¹

- Aldehydfreies Präparat mit guter Reinigungskraft
- Materialschonend
- Angenehmer Geruch

PERFEKTAN TB zeichnet sich als wirtschaftlicher, materialschonender, Desinfektionsreiniger für die tägliche Anwendung in der Praxis aus. Durch die antimikrobielle Wirksamkeit wird der Personalschutz während der Instrumentenaufbereitung unterstützt. Die aldehydfreie Formulierung besitzt darüber hinaus einen angenehmen Geruch.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 94)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur desinfizierenden Reinigung oder Desinfektion von chirurgischen Instrumenten	3 % – 15 min 2 % – 30 min 1 % – 60 min		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

- 3,75 g Cocospropylendiamin-1,5-bis-guanidinium-diacetat
- 5,6 g N, N-didecyl-N-methyl-poly(oxyethyl)ammoniumpropionat
- Desinfektionsmittel
- Duftstoffe

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	01833877	00-122-010-01
Flasche	6	2 L	16202349	00-122-020-02
Kanister	3	5 L	01810474	00-122-050-01

PREVENT



VAH
IHO

PERFEKTAN® ENDO

Instrumentenreinigung und -desinfektion für invasive Medizinprodukte¹

- Kompatibel mit Materialien flexibler Endoskope
- Aldehydfreies Phenolfreies Konzentrat
- Präparat mit guter Reinigungskraft

PERFEKTAN ENDO zeichnet sich als aldehyd- und phenolfreier Desinfektionsreiniger mit guten Reinigungseigenschaften aus. Die materialschonende Formulierung wurde auf flexible Endoskope abgestimmt. Durch die gute antimikrobielle Wirksamkeit wird ein hohes Maß an Personalschutz während der Instrumentenaufbereitung gewährleistet.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 94)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur desinfizierenden Reinigung von flexiblen Endoskopen und chirurgischen Instrumenten	3 % – 15 min 2 % – 30 min 1 % – 60 min		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

- 3,75 g Cocospropylendiamin-1,5-bis-guanidinium-diacetat
- 5,6 g N, N-didecyl-N-methyl-poly(oxyethyl)ammoniumpropionat
- Desinfektionsmittel
- Duftstoffe

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	01899563	00-121-010-01
Flasche	6	2 L	16851303	00-121-020-02
Kanister	3	5 L	01971303	00-121-050-01

¹ Nicht zur Desinfektion als Endpunkt der Verarbeitung für invasive Medizinprodukte geeignet.

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.



Abschlussdesinfektion
für Medizinprodukte

PROTECT



VAH

IHO

DESCOTON EXTRA

Instrumentendesinfektion für
invasive Medizinprodukte

- Viruzid gem. EN-Norm¹
- Formaldehydfreies Konzentrat
- Für flexible Endoskope geeignet

DESCOTON EXTRA ist ein schnell wirksames, viruzides¹, flüssiges Konzentrat. Die formaldehydfreie Produktformulierung zeichnet sich durch wirtschaftliche Anwendungskonzentrationen, breite Wirksamkeit² inkl. Viruzidie und Tuberkulozidie bei guter Materialverträglichkeit³ aus.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 94)

PREVENT PRESERVE PROTECT

Anwendungsempfehlung zur bakteriziden, levuroziden, tuberkuloziden, mykobakteriziden (M. avium, M. terrae), viruziden, fungiziden Abschlussdesinfektion 4 % – 60 min

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

12 g Glutaraldehyd

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Dosierflasche	10	1 L	01825168	00-150-010
Flasche	6	2 L	16202303	00-150-020-01
Kanister	3	5 L	01825180	00-150-050

¹ gem. EN 14476, EN 17111

² bakterizid EN 14561, EN 13727; levurozid EN 13624, EN 14562; mykobakterizid (M. avium, M. terrae) EN 14348, EN 14563; viruzid; fungizid EN 13624, EN 14562 und tuberkulozid EN 14348, EN 14563

³ gegenüber gängigen Materialien von Medizinprodukten, wie z. B. Edelstahl, Polyamid (PA)

Abschlussdesinfektion
für Medizinprodukte

PROTECT



VAH

IHO

ÖGHMP

PERFEKTAN® ACTIVE

Instrumentendesinfektion für
invasive Medizinprodukte

- Sehr gute Materialverträglichkeit⁴
- Schnelle Desinfektion durch oxidatives Wirksystem
- Vollständig löslich

PERFEKTAN 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 PERFEKTAN ACTIVE ein maximales Wirkungsspektrum⁵ bei gleichzeitig sehr guter Materialverträglichkeit¹, selbst bei sensiblen Materialien wie z. B. Silikon oder bei flexiblen Endoskopen. Das oxidative Wirksystem von PERFEKTAN ACTIVE liefert durch Peressigsäure eine effiziente Desinfektion, welche vollständig zu Wasser, Essigsäure und Sauerstoff abregiert.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 94)

PREVENT PRESERVE PROTECT

Anwendungsempfehlung zur Endoskopaufbereitung: bakterizid, levurozid, tuberkulozid (M. terrae), mykobakterizid (M. terrae, M. avium), sporizid (C. difficile), viruzid 1 % – 60 min
2 % – 30 min

Zusammensetzung

Wirkstoff: Peressigsäure (in-situ) > 850 ppm (1 %ige Lösung), Wasserstoffperoxid

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Sachet	100	40 g	10966229	00-155-0004
Eimer	6	1 kg	10966241	00-155-010

⁴ getestet für gängige Metalle, Elastomere und Thermoplaste bei Medizinprodukten.

⁵ bakterizid, levurozid, tuberkulozid (M. terrae), sporizid (C. difficile), viruzid, mykobakterizid (M. terrae, M. avium), fungizid

PREVENT



VAH

DESCOSUC CLEANER

Reiniger für Absauganlagen

- **Reinigungsstark**
- **Schaumarm eingestellt**
- **Zusätzlicher Intensivreiniger für DESCOSUC**

DESCOSUC CLEANER Flüssigkonzentrat bietet mit Hilfe von Tensiden eine hohe Reinigungsleistung für die tägliche Intensivreinigung von zahnärztlichen Absauganlagen mit und ohne Amalgamabscheider, sowie Mundspülbecken und Leitungen. Dabei sorgen organische Säuren für eine effizientes Lösen von anorganischen Ablagerungen (z.B. Zementreste). Schaumarm eingestellt ermöglicht DESCOSUC CLEANER eine einfache Anwendung. DESCOSUC CLEANER ist vollständig kompatibel mit DESCOSUC.

DESCOSUC

Desinfektionsmittel für Absauganlagen

- **Gute Reinigungseigenschaften**
- **Schaumarm eingestellt**
- **Materialschutz für die Absauganlage**

DESCOSUC ist ein Desinfektions- und Reinigungsmittel für dentale Absauganlagen. Es ist aktivchlorfrei und remobilisiert folglich keine Schwermetalle wie beispielsweise Quecksilber aus Amalgam. Für die schonende Desinfektion und Pflege von Absauganlagen mit und ohne Amalgamabscheider eignet sich DESCOSUC daher besonders. DESCOSUC basiert auf einer Wirkstoffkombination aus materialschonenden quartären Ammoniumverbindungen. Es besitzt gute Reinigungseigenschaften und ist schaumarm. Zur Vorreinigung von Absauganlagen vor der Verwendung von DESCOSUC empfiehlt sich der Einsatz von DESCOSUC CLEANER.

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung

Bei normaler arbeitsmäßiger Verschmutzung:	5 % (50 g/L)
Bei übermäßig starker Verschmutzung:	bis 10 % (100 g/L)
Einwirkzeit:	1,5 bis 2 Stunden, je nach Verschmutzungsgrad

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

Organische Säuren
< 5 % Phosphonate

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kanister	3	5 L	18655546	00-818-050-01

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 94)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT
Anwendungsempfehlung zur Absauganlagendesinfektion	2 % – 15 min		

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

6,0 g N-Decyl-N-isononyl-N,N-dimethylammoniumchlorid
Duftstoffe

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kanister	3	5 L	18655523	00-814-050-01



Für Abformlöffel, Anmischhilfen
und Dentalinstrumente



DESCO TRAY CLEANER

Reiniger für dentalmedizinische Abdrucklöffel

- Gute Reinigungskraft
- Materialschonend¹
- Geeignet zur Verwendung im Ultraschallbad

DESCO TRAY CLEANER ist ein Präparat zur Reinigung von Abformlöffeln, Anmischhilfen und Dentalinstrumenten. Es löst starke Verschmutzungen und Anhaftungen von Alginaten und Haftlacken sowie Rückstände von Gips. Darüber hinaus eignet sich das Präparat gut zur Reinigung von dentalmedizinischem Instrumentarium, wie zum Beispiel aus Edelstahl und Aluminium. Zur Anwendung im Ultraschallbad geeignet.

PREVENT



VAH

DESCO BOHRERBAD

Gebrauchsfertiger Desinfektions- reiniger für rotierende Instrumente

- Reinigt und desinfiziert
- Ultraschallbad-geeignet
- Mit Korrosionsschutz

Gebrauchsfertiges, aldehyd- und phenolfreies Präparat für die manuelle Tauchdesinfektion und Reinigung von Bohrern, Fräsen, Diamantschleifern und anderen rotierenden Präzisionsinstrumenten. Auf der Basis von Kaliumhydroxid, speziellen Lösungsmitteln und Korrosionsinhibitoren.

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung

Je nach Verschmutzungsgrad 5 % (50 ml/L), 10 % (100 ml/L)
für einige Stunden / über Nacht in eine 5 – 10 %ige
Anwendungslösung

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

Anionische Tenside 5–15%.

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kanister	3	5 L	18679736	00-817-050-01

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 94)

PREVENT PRESERVE PROTECT

Anwendungsempfehlung zur
Instrumentendesinfektion 5 min
(bakterizid, levurozid, begrenzt
viruzid, tuberkulozid)

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

2,0 g Kaliumhydroxid

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flasche	6	2 L	16135038	00-803-020-01
Kanister	3	5 L	16135044	00-803-050

¹ gegenüber gängiger Materialien von Medizinprodukten, wie z. B. Edelstahl

Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

PREVENT

DESCOPRENT

Instrumentendesinfektion für dentale Abformmaterialien

VAH



Keine Beeinflussung der Dimensionsgenauigkeit
Gute Oberflächenbenetzung

- Keine Beeinflussung der Dimensionsgenauigkeit
- Gebrauchsfertig und materialfreundlich
- Gute Oberflächenbenetzung, auch bei zahntechnischen Werkstücken

DESCOPRENT ist eine gebrauchsfertige Lösung zur schnellen und nachhaltigen Tauchdesinfektion von Abformungen und zahntechnischen Werkstücken auf der Basis von QAV und Aldehyden. DESCOPRENT desinfiziert, ohne das Dimensionsverhalten und die Oberflächenqualität negativ zu beeinflussen. Es verhält sich farb- und geruchsneutral und ist formaldehyd- und phenolfrei.

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 94)

	PREVENT	PRESERVE	PROTECT	
Anwendungsempfehlung zur Instrumentendesinfektion (bakterizid, levurozid, begrenzt viruzid)	5 min			
Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten				
0,48 g Dimethylbenzylalkylammoniumchlorid, 0,2 g Ethandial, 0,01 g Pentandial				
Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kanister	3	5 L	18909780	00-813-050



INSTRUMENTE

Maschinelle Aufbereitung

Schnell, leistungsstark und wirtschaftlich

Die Anforderungen an die maschinelle Aufbereitung wiederverwendbarer Medizinprodukte sind hoch – ebenso wie der tägliche Zeitdruck im Klinik- und Praxisalltag. Eine leistungsstarke, schnelle und gleichzeitig materialschonende Reinigung der meist teuren Instrumente ist deshalb unverzichtbar.

Mit dem THERMOSHIELD-Sortiment bietet Dr. Schumacher passende Lösungen für alle Schritte des Aufbereitungsprozesses: vom Reiniger über Desinfektions- und Neutralisationsmittel bis hin zu Klarspülern und Pflegeprodukten. Die einfache Handhabung der Produkte spart Zeit, minimiert Prozessrisiken und sorgt für effiziente Abläufe – auch unter hohem Durchsatz. Ihr Vorteil: Schnelle Wiederverfügbarkeit der Instrumente, hohe Prozesssicherheit und wirtschaftliche Reinigungsergebnisse – durch abgestimmte Systemlösungen aus einer Hand.



Informieren Sie sich hier
über unsere Produkte:

www.schumacher-online.com/de/mas



PROTECT

VAH

IHO

THERMOSHIELD® DESINFEKTANT

Desinfektionsmittel für die chemothermische Endoskopaufbereitung

- Anwenderfreundlich durch geringen Aldehydgehalt¹
- Minimale Geruchsbelästigung
- Sehr gute Materialverträglichkeit für flexible Endoskope²

THERMOSHIELD DESINFEKTANT ist ein sehr materialschonendes² und anwenderfreundliches Präparat für die chemothermische Desinfektion von flexiblen Endoskopen bei 55–60 °C. In Kombination mit dem enzymatischen Reiniger THERMOSHIELD FLEX bietet es eine intelligente Lösung für eine schonende Reinigung und Desinfektion in Endoskopwaschmaschinen. Die manuelle Vorreinigung der Endoskope kann abgestimmt mit PLURAZYME EXTRA oder PERFECTAN ENZYME erfolgen. THERMOSHIELD DESINFEKTANT ist besonders materialschonend, da seine Zusammensetzung auf der Basis von Glutaral aufbaut. Darüber hinaus ist es anwenderfreundlich, weil durch einen niedrigen Aldehydgehalt die Geruchsbelästigung deutlich geringer ist als bei vielen vergleichbaren Präparaten. Mit seinen umfassenden Wirksamkeiten erfüllt THERMOSHIELD DESINFEKTANT die Anforderungen der EN 15883-4 zur sicheren Aufbereitung flexibler Endoskope (siehe Wirksamkeitstabelle).

Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten (siehe ergänzend Tabelle S. 106)

PREVENT PRESERVE PROTECT

Anwendungsempfehlung zur chemothermischen Desinfektion von flexiblen Endoskopen und chirurgischen Instrumenten (55 °C)³

1 % – 5 min

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

10 g Glutaral

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	16202390	00-134-050-01
Drumtainer	1	200 L		00-134-FD200



THERMOSHIELD® FLEX

Enzymatischer Reiniger für chemothermische Endoskopaufbereitung

- Moderner Reiniger für flexible Endoskope
- Schonende Abreinigung von organischen Verschmutzungen durch Enzyme und ausgewählte Tenside
- Sehr gute Verträglichkeit speziell bei sensiblen Materialien²

THERMOSHIELD FLEX ist ein mild-alkalisches leistungsstarkes Reinigungspräparat, welches speziell zur maschinellen Aufbereitung flexibler Endoskope und anderer thermolabiler Medizinprodukte, wie zum Beispiel Anästhesiezubehör konzipiert wurde. Durch die synergistische Kraft von Enzymen und Tensiden werden jegliche organische Belastungen selbst in schmalen Lumen gelöst und ein erneutes Anhaften erfolgreich verhindert. Diese exzellente Reinigungsleistung ist nach EN 15883-5 verifiziert und arbeitet ebenso effektiv bei niedrigen Temperaturen. Aufgrund des mild-alkalischen pHs und des schonenden Reinigungskomplexes wird eine sehr gute Materialschonung mit langfristigem Werterhalt erzielt. THERMOSHIELD FLEX ist passend abgestimmt auf das maschinelle Desinfektionsmittel THERMOSHIELD DESINFEKTANT und ebenso auf die manuellen Reiniger PERFECTAN ENZYME und PLURAZYME EXTRA. So entsteht ein stabiler und energieeffizienter Prozess, welcher zur Patientensicherheit und Kostensenkung beiträgt.

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung

Aufbereitung flexibler Endoskope und thermolabiler Medizinprodukte:³ je nach Verschmutzung

3 – 5 ml/L (0,3 – 0,5 %)

Chirurgische Instrumente und medizinisches Zusatzinstrumentarium³

3 – 10 ml/L (0,3 – 1 %)

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

< 5 % nichtionische Tenside

Enzyme

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	19107717	00-183-050
Drumtainer	1	200 L		00-183-FD200

¹ im Vergleich zu Wettbewerbsprodukten

² getestet für gängige Metalle, Elastomere (z. B. Ethylen-Propylen-Dienmonomer (EPDM)) und Thermoplaste bei Medizinprodukten.

³ Bitte die anwendungstechnischen Hinweise der Maschinenhersteller beachten.

Prevent – begrenzt viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam. Preserve – begrenzt viruzid PLUS sowie bakterizid, levurozid wirksam. Protect – viruzid sowie bakterizid, levurozid wirksam.

Höchstleistung für die Endoskopaufbereitung



Ausgeklügelt bis ins Detail

Die Beschaffenheit und Komplexität chirurgischer Instrumente sowie starrer und flexibler Endoskope erfordert im Rahmen ihrer Aufbereitung ein besonders hohes Maß an Sorgfalt. Der Schutz von Anwendern, Patientinnen und Patienten sowie eine effiziente Materialschonung stehen hierbei im Vordergrund. **THERMOSHIELD FLEX** ist abgestimmt auf das maschinelle Desinfektionsmittel THERMOSHIELD DESINFEKTANT und auf die manuellen Reiniger PERFEKTAN ENZYME und PLURAZYME EXTRA, welche für die Vorreinigung flexibler Endoskope und thermolabiler Medizinprodukte entwickelt wurden.

THERMOSHIELD FLEX ist ideal abgestimmt auf:

THERMOSHIELD DESINFEKTANT // PERFEKTAN ENZYME // PLURAZYME EXTRA

Optimales Zusammenspiel

Ausgewählte Tenside, Enzyme und der mild-alkalische pH-Wert von **THERMOSHIELD FLEX** bilden gemeinsam eine gute Kombination und sichern so eine schonende Reinigung sensibler Endoskope und chirurgischer Instrumente. Die auf diese besonderen Bedürfnisse speziell abgestimmte Formulierung unterstützt zuverlässig die Hygienestandards und -anforderungen einer Zentralsterilisation.





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. Mit seiner tensid-basierten Formulierung kann THERMOSHIELD NR als Reiniger in allen gängigen Reinigungsautomaten mit BGA- bzw. RKI-Programmen in den Wirkungsbereichen A und B eingesetzt werden. Ein großer Vorteil ist die pH-Neutralität von THERMOSHIELD NR. Sie ermöglicht eine schonende Reinigung und erspart den zusätzlichen Nachspülgang zur Neutralisation. Dieses Einsparen des Neutralisationsmittels, geringe Anwendungskonzentrationen und die leichte biologische Abbaubarkeit der enthaltenen Tenside (gemäß OECD-Richtlinie 301D) stehen für ein ökologisch überzeugendes Produktkonzept. THERMOSHIELD NR ist kompatibel als passende Vorreiniger für THERMOSHIELD DESINFEKTANT für die maschinelle Aufbereitung flexibler Endoskope bei 55–60 °C.

THERMOSHIELD® XTREME

Mildalkalisch-enzymatischer Reiniger zur maschinellen Aufbereitung

- Hohe Reinigungsleistung
- Intelligente 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 fettartige Rückstände. THERMOSHIELD XTREME kann bei Verwendung von VE-Wasser ohne zusätzlichen Neutralisator oder Klarspülmittel eingesetzt werden. Gleichzeitig ist THERMOSHIELD XTREME materialschonend², auch empfindliche Materialien wie z. B. 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, einwandfreie Ergebnisse erzielen. Bei verkrusteten Instrumenten der HF-Chirurgie empfehlen wir eine Vorreinigung mit PERFEKTAN DUO EFFECT und eine anschließende maschinelle Aufbereitung mit THERMOSHIELD XTREME.

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung	
Aufbereitung von chirurgischen Instrumenten und anderen Medizinprodukten ¹ , je nach Verschmutzung	3 – 7 ml/L (0,3 – 0,7 %)
Endoskopaufbereitung ¹	4 – 6 ml/L (0,4 – 0,6 %)

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten
5 – 15 % nichtionische Tenside
Korrosionsinhibitoren

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	16202409	00-119-050-02
Drumtainer	1	200 L		00-119-FD200

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung	
Je nach Verschmutzung und Einsatzgebiet ¹	3 – 10 ml/L Einwirkzeit 10 min bei 55 °C

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten
< 5 % anionische Tenside
5 – 15 % nichtionische Tenside
Enzyme

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	15869117	00-170-050
Kanister	1	10 L	15869100	00-170-100
Drumtainer	1	200 L		00-170-FD200

¹ Bitte die anwendungstechnischen Hinweise der Maschinenhersteller beachten. ² gegenüber gängigen Materialien von Medizinprodukten, wie z. B. Edelstahl

Effektive Reinigungskraft auf höchstem Niveau



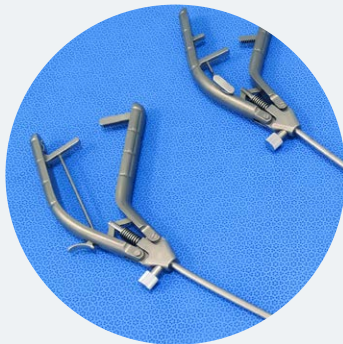
CHIRURGISCHE INSTRUMENTE



KUNSTSTOFFE



STARRE OPTIKEN



MIC UND MIKROINSTRUMENTE



DA VINCI® INSTRUMENTE

Einfache und sichere Reinigung

Die Komplexität hochsensibler chirurgischer Instrumente erfordert in zunehmendem Maße einen zuverlässigen, effektiven Reinigungsprozess. Mit **THERMOSHIELD XTREME** bietet die Dr. Schumacher GmbH eine herausragende Lösung, um mikrobielle Kontaminationen durch Reinigung zu verhindern und die effektive, vollständige Entfernung hartnäckiger organischer Verschmutzungen zu ermöglichen.

Vielseitiges Multitalent

Sowohl in der manuellen Vorreinigung im Ultraschallbad als auch in der maschinellen Aufbereitung werden mit **THERMOSHIELD XTREME** herausragende Ergebnisse erzielt. Hier erweist sich **THERMOSHIELD XTREME** als echtes Multitalent.





THERMOSHIELD® BASIX

Alkalisch-tensidfreier Reiniger zur maschinellen Aufbereitung

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

THERMOSHIELD BASIX ist ein hochalkalischer, tensidfreier Reiniger zur maschinellen Aufbereitung von chirurgischen Instrumenten, Laborutensilien und Steckbecken in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten. Die gute Reinigungsleistung gegenüber Blut und anderen proteinhaltigen Verunreinigungen ergibt sich aus der hohen Alkalität von THERMOSHIELD BASIX. Durch die gute Materialverträglichkeit¹ und Korrosionsinhibitoren werden Instrumente und Maschine geschützt. Die empfohlenen Anwendungskonzentrationen entsprechen einem pH-Wert von über 10.

THERMOSHIELD® C

Neutralisationsmittel zur maschinellen Aufbereitung

- **Auf Basis von Citronensäure**
- **Effiziente Neutralisation**
- **Schonende Aufbereitung empfindlicher Materialien**

THERMOSHIELD C ist ein flüssiges Konzentrat auf Basis von Citronensäure 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, z. B. eloxiertes Aluminium, geschützt und verschleppte Alkalireste aus dem Reinigungsschritt vermieden werden.

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung

Je nach Verschmutzung und Einsatzgebiet¹ 2 – 8 ml/L (0,2 – 0,8 %)

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

< 5 % Phosphonate

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	16202378	00-173-050

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung

Zur Neutralisierung, je nach pH-Wert und Wasserhärte¹ 1 – 3 ml/L (0,1 – 0,3 %)

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

Organische Citronensäure

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	16202384	00-180-050

¹ getestet für gängige Metalle, Elastomere und Thermoplaste bei Medizinprodukten.

Entfernt alterungsbedingte
Verfärbungen



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 effektive Neutralisation. THERMOSHIELD P ist besonders für die Anwendung bei hartem Wasser geeignet. Es hält Instrumente sowie Maschinen frei von anorganischen Ablagerungen und insbesondere Kalkrückständen. Ebenso werden Verfärbungen problemlos entfernt, wodurch sich THERMOSHIELD P optimal zur Grundreinigung eignet.

THERMOSHIELD® SHINE

Klarspüler zur maschinellen Aufbereitung

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

THERMOSHIELD SHINE ist ein flüssiges Konzentrat zum Einsatz als Klarspüler in RDGs und Thermodesinfektoren zur Aufbereitung von medizinischen und dentalmedizinischen Instrumenten sowie Medizinprodukten. Es wird zur Schlusspülung eingesetzt und die Dosierung erfolgt automatisch über die Dosierpumpe oder über das Klarspülerfach des RDGs oder Thermodesinfektors. 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.

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung

Zur Neutralisierung, je nach pH-Wert und Wasserhärte¹ 1 – 3 ml/L (0,1 – 0,3 %)

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

Anorganische und organische Säuren

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	16202415	00-181-050

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung

Zur Klarspülung, je nach pH-Wert und Wasserhärte¹ 0,1 – 0,3 ml/L (0,01 – 0,03 %)

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

Organische Säuren
< 5 % nichtionische Tenside

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Spenderflasche	12	1 L	16128386	00-182-010
Flachkanister	3	5 L	16851326	00-182-050

¹ Bitte die anwendungstechnischen Hinweise der Maschinenhersteller beachten.





THERMO CLEAR

Spezialklarspüler für thermische Steckbeckenautomaten

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

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



THERMO ALKA CLEAR

Spezialklarspüler für thermische Steckbeckenautomaten

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

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

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung

Je nach Automatentyp und Wasserhärte

1 – 3 ml/L (siehe Herstellerangaben)
(0,1 – 0,3 %)

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

< 30 % organische Säuren

Komplexbildner

Korrosionsinhibitoren

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Flachkanister	3	5 L	16202361	00-127-050
Kanister	3	5 L		00-127-050AT

Anwendungs- und Dosierempfehlung zur Reinigung

Je nach Automatentyp und Wasserhärte

1 – 4,5 ml/L (siehe Herstellerangaben)
(0,1 – 0,45 %)

Zusammensetzung – 100 g Lösung enthalten

15 – 30 % Polyacrylat

Gebinde	VE	Inhalt	PZN	Art. Nr.
Kanister	3	4,25 L	16202355	00-137-050

In Kürze
verfügbar!



SPEZIAL ÖLSPRAY

Ölspray auf Basis medizinischer Weißöle zur Schmierung beweglicher Teile von Instrumenten und Medizinprodukten

SPEZIAL ÖLSPRAY auf Basis reiner medizinischer Weißöle ist äußerst materialverträglich gegenüber gängigen Materialien wie z. B. Gelenke und Hähne von starren Endoskopen, sowie Turbinen oder Hand- und Winkelstücke oder chirurgische Instrumente wie Zangen oder Scheren. Darüberhinaus entspricht das Weißöl dem Qualitätsstandard DAB (Deutsches Arzneibuch). Das spezielle Sprühventil sorgt für einen feinen, gleichmäßigen Schutzfilm. Dieser bedingt die hohe Dampfdurchlässigkeit von SPEZIAL ÖLSPRAY und erlaubt eine sichere Sterilisation im Dampfersterilisator. SPEZIAL ÖLSPRAY erhöht die Werterhaltung der Materialien durch eine passende Schmierung beweglicher Teile und einen wirksamen Korrosionsschutz.

Zusammensetzung

Medizinisches Weißöl nach DAB 10 (Paraffinum liquidum)

Treibgas Propan/Butan

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

Sprühdose	12	300 ml	15882595	00-108-003
-----------	----	--------	----------	------------

Produktstatus:

Medizinprodukt, Biozid oder Arzneimittel

Instrumentenreiniger und Instrumentendesinfektionsmittel werden zur Aufbereitung von Medizinprodukten verwendet. Damit werden diese Produkte definitionsgemäß ebenfalls als Medizinprodukte klassifiziert und sind entsprechend gekennzeichnet.

Produktverordnungen bestimmen den Status

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.

Alles auf einen Blick:



Instrumentendesinfektion

Medizinprodukt



Flächendesinfektion

Medizinprodukt
Biozidprodukt



Händedesinfektion

Biozidprodukt
Arzneimittel



Hautantiseptik

Arzneimittel





APPLIKATIONSHILFEN

Spender, Halter und Dosierhilfen

Lange Lebensdauer dank hochwertiger Verarbeitung

Damit Sie Reinigungs- und Desinfektionsmittel richtig dosieren, bietet Dr. Schumacher ein breites Angebot an Applikationshilfen. Denn nur mit der richtigen Anwendung ist eine wirksame Hygiene möglich.

Ob Dosierhilfen, Sprühköpfe oder Instrumentenwannen – alle Komponenten sind hochwertig verarbeitet und haben eine lange Lebensdauer.



Informieren Sie sich hier
über unsere Produkte:
www.schumacher-online.com/de/app





AK PLUS 500/1000

Armhebel-Wandspender im Aluminiumgehäuse

Armhebel-Wandspender im Aluminiumgehäuse mit austauschbarer Edelstahlpumpe. Einfache Entnahme ohne Demontage.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
AK PLUS 500/1000			
Wandspender – langer Armhebel	1	500 ml	00-901-005-01
Wandspender – langer Armhebel	1	1 L	00-901-010-01
Wandspender – kurzer Armhebel	1	500 ml	00-903-005-01
Wandspender – kurzer Armhebel	1	1 L	00-903-010-01
Wandspender 500 ml ohne Edelstahlpumpe	1	500 ml	00-901-005OEP
Wandspender 1 L ohne Edelstahlpumpe	1	1 L	00-901-010OEP
Zubehör			
AK PLUS 500/1000			
Edelstahl-Ersatzpumpe für AK PLUS 500			00-901-405-01
Edelstahl-Ersatzpumpe für AK PLUS 1000			00-901-410-01
Ersatzpumpe 500 ml Kunststoff			00-901-305
Ersatzpumpe 1000 ml Kunststoff			00-901-310
Einwegpumpe AK PLUS 500 ml			00-901-505-01
Einwegpumpe AK PLUS 1000 ml			00-901-510-01
Auffangschale für universelle Wandmontage			00-901-220
Auffangschale zum Überhängen 1000 ml			00-901-210
Ersatzschale für Schalenhalter			00-901-215-01
Verschlussblende für AK PLUS 500			00-901-105-01
Verschlussblende für AK PLUS 1000			00-901-110-01
Rohrrahmenbefestigung AK PLUS 500			00-901-905
Rohrrahmenbefestigung AK PLUS 1000			00-901-910



AK PLUS 1000 TOUCHLESS

Berührungsloser Wandspender im Aluminiumgehäuse

AK PLUS 1000 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 und 700 ml ESH Vacu-Bags. Die Dosiermenge beträgt 1,5 ml/Hub und ist reduzierbar in drei Stufen. Der AK PLUS 1000 TOUCHLESS Spender ist autoklavierbar und spülmaschinengeeignet.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
AK PLUS 1000 TOUCHLESS			
Wandspender	1	1 L	00-911-010TO
Zubehör			
AK PLUS 1000 TOUCHLESS			
Ersatzpumpe für AK PLUS 1000 TOUCHLESS			00-901-410-01
Auffangschale für universelle Wandmontage			00-901-220
Auffangschale zum Überhängen 1000 ml			00-901-210
Ersatzschale für Schalenhalter			00-901-215-01
Verschlussblende für AK PLUS 1000 TOUCHLESS			00-901-110-01
Rohrrahmenbefestigung AK PLUS 1000 TOUCHLESS			00-901-910



SPE ALU FLEX

Universeller Armhebelspender für hohe Flexibilität

Unsere Spenderinnovation SPE ALU FLEX ist sowohl mit dem 700 ml ESH Vacu-Bag als auch mit gängigen 500 und 1.000 ml Flaschen kompatibel. Damit ist ein schrittweiser Systemwechsel problemlos möglich. Die werkzeuglose Bestückung, wischdesinfizierbare Oberflächen und farbige Tropfschalen zur Unterscheidung der Produkte machen den SPE ALU FLEX zu einem anwenderfreundlichen Hygiene Helfer.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
SPE ALU FLEX			
Wandspender	1	500 ml/700 ml/1 L	00-907-KOMB
Zubehör			
SPE ALU FLEX			
ESH-Adapter für SPE ALU FLEX			00-907-KOMB-01
Verschlussblende für SPE ALU FLEX			00-907-KOMB-02
Flaschenklemme für 500 ml Flaschen			00-907-KOMB-03
Tropfschalenwinkel			00-907-KOMB-04
Einweg-Kunststoffpumpe für SPE, 500 ml			00-918-105
Einweg-Kunststoffpumpe für SPE, 1000 ml			00-918-110
Tropfschale weiß, universell			00-918-205
Tropfschale grün, Waschlotion			00-918-205GR
Tropfschale blau, Händedesinfektion			00-918-205BL
Tropfschale gelb, Hautpflege			00-918-205GE
Tropfschale rot, Hautschutz			00-918-205RO



RX5T

Berührungsloser Eurospender aus Kunststoff

Der RX5 TOUCHLESS ist ein batteriebetriebener Spender mit robustem ABS-Gehäuse und glatten, leicht zu reinigenden Oberflächen. Er fasst sowohl 500 ml Flaschen als auch 700 ml ESH Vacu-Bags und bietet durch die variabel einstellbare Hubmenge (1–3 Hübe) hohe Flexibilität. Der Spender kann freistehend oder mit abschließbarer Wandmontageplatte genutzt werden und eignet sich für Desinfektionsmittel, Waschlotionen und Cremes. Farbige Tropfschalen erleichtern die Produktunterscheidung.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
RX5T			
Wandspender	1	500 ml/700 ml	00-911-005RXT
Zubehör			
RX5T			
Einwegpumpe Kunststoff			00-901-505-RX5M
Tropfschale weiß, universell			00-911-205RXT
Tropfschale grün, Waschlotion			00-911-205RXTGR
Tropfschale blau, Händedesinfektion			00-911-205RXBL
Tropfschale gelb, Hautpflege			00-911-205RXTGE
Tropfschale rot, Hautschutz			00-911-205RXTRO





SPE 500/1000

Kunststoffarmhebel Wandspender

Armhebel-Wandspender mit integrierter Auffangschale. Verschlüsselter Spender mit Sichtfenster. Geeignet für 500 ml- bzw. 1 L-Spenderflaschen. Die Dosiermenge beträgt ca. 1,8 ml/Hub, reduzierbar in drei Stufen. Der SPE 500 kann mithilfe eines nachrüstbaren Adapters auch die ESH Vacu-Bags aufnehmen.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
SPE 500/1000			
Wandspender SPE 500	1	500 ml	00-918-005
Wandspender SPE 1000	1	1 L	00-918-010
Zubehör			
SPE 500/1000			
Einweg-Kunststoffpumpe für SPE, 500 ml			00-918-105
Einweg-Kunststoffpumpe für SPE, 1000 ml			00-918-110
ESH-Adapter für SPE 500			00-918-KOMB-01
Tropfschale weiß, universell			00-918-205
Tropfschale grün, Waschlotion			00-918-205GR
Tropfschale blau, Händedesinfektion			00-918-205BL
Tropfschale gelb, Hautpflege			00-918-205GE
Tropfschale rot, Hautschutz			00-918-205RO

SPE 500/1000 TOUCHLESS

Automatischer Kunststoffspender

Automatischer Wandspender mit integrierter Auffangschale. Verschlüsselter 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 SPE 500 TOUCHLESS	1	500 ml	00-911-005TL-01
Wandspender SPE 1000 TOUCHLESS	1	1 L	00-911-010TL
Zubehör			
SPE 500/1000 TOUCHLESS			
Jetpumpe für Wandspender TL 500 ml			00-911-105
Jetpumpe für Wandspender TL 1000 ml			00-911-110
Tropfschale für Wandspender TL 500 ml			00-911-205
Tropfschale für Wandspender TL 1000 ml			00-911-210
Schlüssel für Wandspender TL 500 ml / 1000 ml			00-911-305



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 ist eine hygienische Stahlkonstruktion für eine schnelle und einfache Spendermontage, welche mit handelsüblichen Spendern kombinierbar ist (Spender nicht im Lieferumfang enthalten).

DESCOFLEX MOBILHALTER MH UND WANDHALTER WH

Zum variablen Anbringen von Spenderflaschen

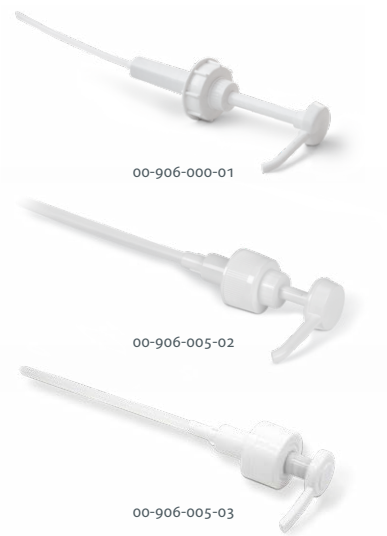
DESCOFLEX MOBILHALTER MH aus verchromtem Edelstahl zum variablen Anbringen von Spenderflaschen an Bettgestellen, Pflegewagen etc. Einfach anzubringen und passend für 500 ml/1000 ml Flaschen.

DESCOFLEX WANDHALTER WH aus verchromtem Edelstahl zur Befestigung an Wänden, Schränken etc. Einfach anzubringen und passend für 500 ml/1000 ml Flaschen.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
Standsäule, 3-teilig	1	140 cm	00-902-DS-01

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
Mobilhalter	1	500 ml/1 L	00-902-MH
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 2 ml Hub, passend für 500 ml und 1000 ml 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
Dosierpumpe	10	500 ml/1 L	00-906-005-03



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	Öffnung von 5 L und 10 L	00-909-050
Kanisterhahn	1	2 L/5 L/10 L	00-907-000



SPRÜHKÖPFE & MESSBECHER

Für Flächen- und Instrumentendesinfektion und Reiniger

SPRÜHKÖPFE sind in verschiedenen Varianten erhältlich: Handsprühkopf für 500 ml Keulenflasche, Handsprühkopf für 500 ml/1000 ml Spenderflasche oder als Schaumsprühkopf für 500 ml/1000 ml Spenderflasche.

Die MESSBECHER eignen sich perfekt zur Dosierung von Produkten zur Flächen- und Instrumentendesinfektion und Reinigern und sind erhältlich als 3 L Messbecher oder als 40 ml Messbecher.

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.

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

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

Gebinde	Außenmaß L x B x H	Siebeinsatz L x B x H	Art. Nr.
1 L	223 x 149 x 91 mm	145 x 112 x 70 mm	00-908-010
4 L	343 x 213 x 125 mm	280 x 192 x 112 mm	00-908-040





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	Art. Nr.
Dosieranlage	1	30 x 20 x 18 cm	00-904V-DT



DECKELETIKETT ONE SYSTEM

Die farbigen Deckeletiketten dienen der eindeutigen Kennzeichnung des Dr. Schumacher Hygienelevels bzw. des Wirkspektrums. Entsprechend des eingefüllten Produkts wird der jeweilige Sticker aufgebracht und das passende Feld angekreuzt. So wird eine Verwechslung in der Anwendung zuverlässig ausgeschlossen.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
Deckeletikett One System für Prevent Level	1 Blatt	ø 5,5 cm	PSP-000145
Deckeletikett One System für Preserve Level	1 Blatt	ø 5,5 cm	PSP-000146
Deckeletikett One System für Protect Level	1 Blatt	ø 5,5 cm	PSP-000147



ANBRUCHETIKETT WIPES-DOSE

Dieses Etikett erleichtert die Nachverfolgung angebrochener Gebinde, indem es anzeigt, bis wann die Wipes-Dose nach dem Öffnen aufgebraucht oder ersetzt werden sollte. Ideal zur Aufbringung auf den Deckel.

ANBRUCHPLAKETTE

Die Anbruchplakette ermöglicht eine klare Dokumentation des Öffnungsdatums und zeigt auf, bis wann ein angebrochenes Gebinde verwendet oder ausgetauscht werden sollte.

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
Anbruchetikett Wipes-Dose 28 Tage	1 Blatt	ø 5 cm	PSP-000143
Anbruchetikett Wipes-Dose 90 Tage	1 Blatt	ø 5 cm	PSP-000144

Gebinde	VE	Größe	Art. Nr.
Anbruchplakette	1 Blatt	ø 2,2 cm	ETI-000069



Produktübersicht

Fläche

In den folgenden Tabellen finden Sie alle Dr. Schumacher Produkte rund um das Thema **Flächendesinfektion**. Alle unsere Desinfektionsprodukte können dank des farblich markierten Balkens auf der linken Seite der Tabelle leicht dem jeweiligen **Hygienelevel** **PREVENT PRESERVE PROTECT** (siehe S. 30/31) zugeordnet werden.

Außerdem können Sie den Tabellen die Informationen zu Gebinde, Verpackungseinheiten und Inhalt entnehmen. Um Ihnen den Bestellvorgang zu erleichtern, finden Sie hier zudem die EAN und PZN sowie unsere Artikelnummer.

Hygienelevel	Gebrauchsfertige Desinfektionsmittel								
	Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN	Seite
PREVENT	DESCOCEPT SPEZIAL	Flasche	20	500 ml		00-208-005	4260241961829	10045713	36
		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	
PRESERVE	DESCOCEPT SENSITIVE	Flasche	20	500 ml		00-323DS-005	4064791003080	16943815	36
		Sprühflasche	6	750 ml		00-323DS-0075-02	4064791001369	18841409	
		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	
PROTECT	DESCOCEPT PUR	Flasche	10	1 L		00-323-010	4260068625829	01898718	38
		Kanister	3	5 L		00-323-050	4260068625836	01834380	
		Kanister	1	10 L		00-323-100-01	4260241963854	03979906	
PROTECT	ULTRASOL OXY®	Flasche	6	2 L		00-270-020	4064791012228	18703104	38

Hygienelevel	Desinfektionsmittelkonzentrate								
	Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN	Seite
PREVENT	CLEANISEPT®	Dosierflasche	10	1 L		00-204-010	4260068621579	01834724	42
		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	
PRESERVE	BIGUANID FLÄCHE NR	Dosierflasche	10	1 L		00-201-010-02	4064791006517	17529526	42
		Kanister	3	5 L		00-201-050-02	4064791000812	16858512	
		Kanister	1	10 L		00-201-100-02	4064791000843	16858529	
PROTECT	OPTISAL® N	Sachet	200	40 ml		00-214-0004-01	4260241960662	15869123	43
		Dosierflasche	10	1 L		00-214-010	4260068627472	03979912	
		Kanister	3	5 L		00-214-050	4260068627465	03979929	
		Kanister	1	25 L		00-214-250	4260068627465	18843986	
PROTECT	OPTISAL® PLUS	Sachet	300	20 ml		00-245-0002-01	4260241964660	18453558	44
		Dosierflasche	10	1 L		00-245-010-01	4260241964011	18453564	
		Kanister	3	5 L		00-245-050-01	4260241963458	18453570	
		Kanister	1	25 L		00-245-250-01	4064791002632	18453587	
PROTECT	OPTISEPT®	Dosierflasche	10	1 L		00-205-010	4260068621722	05381047	44
		Kanister	3	5 L		00-205-050	4260068621746	05381136	
		Kanister	1	10 L		00-205-100	4260068621753	14374891	
PROTECT	ULTRASOL® ACTIVE	Sachet	100	40 g		00-255-0004	4064791011351	18220280	45
		Dose	6	1 kg		00-255-010	4260241961751	10110149	

Hygienelevel	Gebrauchsfertige Desinfektionstücher								
	Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN	Seite
H	PURECLEAN LEMON WIPES	Packung	8	80 Tücher	19 x 15,5 cm	00-050Z-To80	4064791014482		49
	PURECLEAN PRO WIPES	Packung	8	50 Tücher	20 x 18 cm	00-639HL6-To50	4064791014505		49
	CLEANISEPT® WIPES	Spenderdose	12	100 Tücher	14 x 20 cm	00-208-D100-01	4260068621890	15559262	50
		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	50
	DESCOCEPT SPEZIAL WIPES	Vliestuchspender	1	100 Tücher	30 x 32 cm	00-208-ERS100-01	4260241960495		51
		Nachfüllpack	2	100 Tücher	30 x 32 cm	00-208-RS100-01	4260241960501	12410967	
	DESCODERM PADS	Faltschachtel	12	100 Sachets	8 x 6 cm	00-401-T100-01	4260241960457	14374922	51
	DESCOCEPT SENSITIVE WIPES	Packung (PET-Vlies)	9	60 Tücher	20 x 22 cm	00-323DS-To60	4064791004186	17195976	52
		Packung (Bio Vlies)	6	100 Tücher	20 x 20 cm	00-323DS-T100	4260241966831	14307328	
	DESCOCEPT SENSITIVE WIPES XL	Standbodenbeutel	4	120 Tücher	17,5 x 36 cm	00-323DS-OSEB120	4064791004001	18386833	54
	DESCOCEPT PUR WIPES RTU	Beutel	2	120 Tücher	17,5 x 36 cm	00-323-RS120	4260241963342	11486483	54
	CLEANISEPT® WIPES FORTE	Spenderdose	12	100 Tücher	14 x 20 cm	00-235-D100	4260241962031	10403408	55
	CLEANISEPT® WIPES FORTE MAXI	Packung	6	100 Tücher	20 x 22 cm	00-235-T100	4260241966879	14307305	55
	ULTRASOL OXY® WIPES	Packung	6	72 Tücher	20 x 20 cm	00-270-To72	4064791009525	20131945	56
ULTRASOL OXY® WIPES XL	Standbodenbeutel	4	120 Tücher	17,5 x 36 cm	00-270-OSEB120	4064791012365	18703096	56	

Vliestuchspendersysteme

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN	Seite
ONE SYSTEM PLUS	Einweg-Tuchspender-system	2	100 Tücher	32 x 30 cm	00-915-OSEE100-01	4260241963984	12380433	60
ONE SYSTEM BASIC	Einweg-Tuchspender-system	4	120 Tücher	17,5 x 36 cm	00-915-OSEB120-01	4064791008641	15190609	62
DESCO WIPES SPENDEREIMER	Spendererimer	1	unbefüllt		00-915-SD001	4260241965650		64
	Spendererimer	6	unbefüllt		00-915-SD002	4260241965650		
DESCO WIPES SPENDEREIMER KLEIN	Spendererimer	1	unbefüllt		00-915-SKD001	4260241963410		64
	Spendererimer	6	unbefüllt		00-915-SKD002	4260241963410		
DESCO WIPES	Tücherrolle	3	100 Tücher	32 x 30 cm	00-915-RD10003-01	4260241964264		64
	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		64
ECO WIPES SPENDEREIMER	Spendererimer	1	unbefüllt		00-915-SE001	4260241965667	14374974	64
	Spendererimer	6	unbefüllt		00-915-SE002	4260068626741	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	64
	Tücherrolle	6	100 Tücher	32 x 30 cm	00-915-REW10006-01	4260241966923	14374885	
	Tücherrolle (Compact)	6	110 Tücher	30 x 25 cm	00-915-REW11006	4064791018381	20608695	
	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	

Produktübersicht

Hände und Haut

Hygienelevel	Sanierung								
	Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN	Seite
	DECONTAMAN PRE WASH	Spenderflasche	20	500 ml		00-531-005	4260241968415	15433584	68
		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-To10	4260241968392	15433609	68
	DECONTAMAN PRE CAP	Packung	30	1 Haube		00-530-H001	4260241968408	15433590	69
Hygienelevel	Händedesinfektion								
	Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN	Seite
	DESCODERM	Kittelflasche	20	150 ml		00-401-0015-02	4064791014598	19730818	72
		Spenderflasche	20	500 ml		00-401-005-02	4064791014611	19730824	
		Spenderflasche	12	1 L		00-401-010-03	4064791014666	19730830	
		Kanister	3	5 L		00-401-050-01	4064791014659	19730847	
	ASEPTOMAN® PARFÜMFREI	Kittelflasche	20	150 ml		00-403OP-0015-01	4260241960860	16202183	72
		Spenderflasche	20	500 ml		00-403OP-005	4260241960877	09614637	
		Spenderflasche	12	1 L		00-403OP-010	4260241960884	09614583	
	ASEPTOMAN® MED	Kittelflasche	25	50 ml		00-457OP-0005-01	4064791010828		73
		Kittelflasche	20	100 ml		00-457OP-001	4260241965087	20228515	
		Kittelflasche	20	150 ml		00-457OP-0015	4260241968026	16821124	
		Spenderflasche	20	500 ml		00-457OP-005	4260241965100	13420821	
		ESH Vacu-Bag kurze Pumpe	8	700 ml		00-457OP-B007	4064791014765	19764510	
		ESH Vacu-Bag lange Pumpe	8	700 ml		00-457OP-B007L	4064791015717	19980099	
		Spenderflasche	12	1 L		00-457OP-010	4260241965124	13420809	
	ASEPTOMAN® DUO	Kanister	3	5 L		00-457OP-050	4260241967296	14307340	74
		Kittelflasche	20	150 ml		00-407OP-0015	4064791013645	19301684	
		Spenderflasche	20	500 ml		00-407OP-005	4064791013669	19301715	
	ASEPTOMAN® PLUS	Spenderflasche	12	1 L		00-407OP-010	4064791013683	19301738	74
		Kittelflasche	20	150 ml		00-407OP-0015-30	4064791016332	20087799	
		Spenderflasche	20	500 ml		00-407OP-005-30	4064791016295	20087782	
	ASEPTOMAN® FORTE	Spenderflasche	12	1 L		00-407OP-010-30	4064791016318	20087813	76
		Kittelflasche	25	50 ml		00-485OP-0005	4064791015762		
		Kittelflasche	20	100 ml		00-485OP-001	4260592064712	15190561	
		Kittelflasche	20	150 ml		00-485OP-0015	4260592066150	16821130	
		Spenderflasche	20	500 ml		00-485OP-005-01	4260592064736	15190578	
		Spenderflasche	12	1 L		00-485OP-010-01	4260592064750	19228993	
	ASEPTOMAN® VIRAL	Kanister	3	5 L		00-485OP-050-01	4260592064774	15190590	76
		Kittelflasche	20	150 ml		00-410OP-0015	4064791012273	16824602	
		Spenderflasche	20	500 ml		00-410OP-005	4064791012280	09612377	
	ASEPTOMAN® GEL	Spenderflasche	12	1 L		00-410OP-010	4064791012297	09612383	77
		Kittelflasche	20	150 ml		00-409-0015-02	4064791015281	19228935	
		Spenderflasche	20	500 ml		00-409-005-01	4064791015304	10109086	
		Spenderflasche	12	1 L		00-409-010-01	4064791015274	10109092	

In den folgenden Tabellen finden Sie alle Dr. Schumacher Produkte rund um das Thema **Hände- und Hautreinigung und -desinfektion**. Alle unsere Desinfektionsprodukte können dank des farblich markierten Balkens auf der linken Seite der Tabelle leicht dem jeweiligen **Hygienelevel PREVENT PRESERVE PROTECT** (S. 30/31) zugeordnet werden.

Außerdem können Sie den Tabellen die Informationen zu Gebinde, Verpackungseinheiten und Inhalt entnehmen. Um Ihnen den Bestellvorgang zu erleichtern, finden Sie hier zudem die EAN und PZN sowie unsere Artikelnummer.

Hygienelevel	Hautdesinfektion								
	Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN	Seite
PREVENT	DESCODERM HAUTDESINFEKTION	Sprühflasche	30	250 ml		00-401-0025	4260068622507	04606343	80
	ASEPTODERM®	Sprühflasche	20	250 ml		00-501OP-0025	4260592060370	00143633	81
		Flasche	10	1 L		00-501OP-010	4260241961485	00143656	
PROTECT	ASEPTODERM® GEFÄRBT	Flasche	10	1 L		00-502OP-010	4064791011566	10302771	81

Hautschutz, Hände- und Hautpflege / Haut- und Körperpflege

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN	Seite
DESCOLIND COMFORT WASH	Spenderflasche	20	500 ml		00-607-005-01	4260592065641	16660862	84
	Spenderflasche	12	1 L		00-607-010-01	4260592065665	16660856	
DESCOLIND COMFORT LIGHT CREAM	Tube	12	100 ml		00-602-001-03	4260592065702	16660980	84
	Spenderflasche	20	500 ml		00-602-005-03	4260592065726	16660997	
DESCOLIND PURE WASH	Spenderflasche	20	500 ml		00-631OP-005-01	4260592065801	16674930	86
	ESH Vacu-Bag kurze Pumpe	8	700 ml		00-631OP-B007	4064791014802	19764527	
	ESH Vacu-Bag lange Pumpe	8	700 ml		00-631OP-B007L	4064791015779	19980107	
	Spenderflasche	12	1 L		00-631OP-010-01	4260592065825	16674924	
DESCOLIND PURE LIGHT CREAM	Tube	12	100 ml		00-602DS-001	4260592065863	16660810	86
	Spenderflasche	20	500 ml		00-602DS-005	4260592065887	16660827	
DESCOLIND PURE INTENSIVE CREAM	Tube	12	100 ml		00-622IS-001	4260592065900	16674982	87
	Spenderflasche	20	500 ml		00-622IS-005	4260592065924	16674999	
DESCOLIND EXPERT WASH	Spenderflasche	20	500 ml		00-614-005-03	4260592065962	16660945	88
	Spenderflasche	12	1 L		00-614-010-03	4260592065986	16660916	
DESCOLIND EXPERT LIGHT CREAM	Tube	12	100 ml		00-620HC-001-01	4260592066020	16660968	88
	Spenderflasche	20	500 ml		00-620HC-005-01	4260592066044	16660974	
DESCOLIND EXPERT INTENSIVE CREAM	Tube	12	100 ml		00-622OP-001-02	4064791008849	16675007	89
DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM	Tube	12	100 ml		00-623-001-01	4260592066105	16674893	89
	Spenderflasche	20	500 ml		00-623-005-01	4260592066129	16674901	
	ESH Vacu-Bag kurze Pumpe	8	700 ml		00-623-B007	4064791014789	19764496	
	ESH Vacu-Bag lange Pumpe	8	700 ml		00-623-B007L	4064791015731	19980082	
DESCOMED BARRIERECREME	Tube	12	100 ml		00-627-001	4260592063586	16237187	90
DESCOMED ÖLBAD	Flasche	9	250 ml		00-609-0025-01	4064791009266	01899190	91
	Flasche	6	500 ml		00-609-005-01	4064791009280	07133230	
	Kanister	3	5 L		00-609-050-01	4064791009303	07133253	
DESCO VITAL GEL	Tube	12	100 ml		00-605-001	4260068623214	04918255	91
	Spenderflasche	20	500 ml		00-605-005	4260068623238	00190615	
DESCOLIND CARE WIPES	Packung	24	10 Tücher	20 x 30 cm	00-604DW1-To10-01	4064791011146	18649735	92
DESODERM CARE WIPES	Packung	12	80 Tücher	18 x 20 cm	00-639NK-To80	4064791000676	18410661	92
BABY WIPES SENSITIVE	Packung	12	80 Tücher	18 x 20 cm	00-639NK-To80-01	4260068628851	20131431	93

Produktübersicht

Instrumente

In den folgenden Tabellen finden Sie alle Dr. Schumacher Produkte rund um das Thema **Instrumentenreinigung und -desinfektion**. Alle unsere Desinfektionsprodukte können dank des farblich markierten Balkens auf der linken Seite der Tabelle leicht dem jeweiligen **Hygienelevel** **PREVENT PRESERVE PROTECT** (S. 30/31) zugeordnet werden.

Außerdem können Sie den Tabellen die Informationen zu Gebinde, Verpackungseinheiten und Inhalt entnehmen. Um Ihnen den Bestellvorgang zu erleichtern, finden Sie hier zudem die EAN und PZN sowie unsere Artikelnummer.

Hygienelevel	Manuelle Aufbereitung								
	Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN	Seite
PREVENT	PLURAZYME EXTRA	Spenderflasche	12	1 L		00-138-010	4260592068130	16777021	96
		Dosierflasche	10	1 L		00-138-010-01	4064791008726	19172821	
		Flasche	6	2 L		00-138-020-02	4260592068154	16777038	
		Kanister	3	5 L		00-138-050-02	4260592068178	16777044	
PRESERVE	MANUSHIELD® CLEANER	Flasche	6	2 L		00-104-020-02	4064791010590	18413435	96
		Kanister	3	5 L		00-104-050-01	4064791010613	18413464	
PRESERVE	DESCO CLEANER	Dose	6	1 kg		00-115-010	4260068620633	19385557	97
		Eimer	1	5 kg		00-115-050	4260068620640	19385586	
PRESERVE	ORANGE SOLVENT	Flasche	9	250 ml		00-805-0025	4260068623801	00792320	97
		Flasche	6	500 ml		00-805-005	4260068623818	00792337	
PRESERVE	PERFEKTAN® DUO EFFECT	Flaschen-Set	4	2x 100 ml		00-156-001	4260592064705	16851295	98
PRESERVE	PERFEKTAN® ENZYME	Spenderflasche	12	1 L		00-128-010	4064791004698	17168086	100
		Flasche	6	2 L		00-128-020	4064791004636	17168057	
		Kanister	3	5 L		00-128-050	4064791004650	17168063	
PRESERVE	PERFEKTAN® NEU	Dosierflasche	10	1 L		00-136-010	4260068626048	01833848	100
		Kanister	3	5 L		00-136-050	4260068626017	01833860	
PRESERVE	PERFEKTAN® TB	Dosierflasche	10	1 L		00-122-010-01	4064791006982	01833877	101
		Flasche	6	2 L		00-122-020-02	4064791007026	16202349	
		Kanister	3	5 L		00-122-050-01	4064791007064	01810474	
PRESERVE	PERFEKTAN® ENDO	Dosierflasche	10	1 L		00-121-010-01	4064791006968	01899563	101
		Flasche	6	2 L		00-121-020-02	4064791007002	16851303	
		Kanister	3	5 L		00-121-050-01	4064791007040	01971303	
PRESERVE	DESCOTON EXTRA	Dosierflasche	10	1 L		00-150-010	4260068621227	01825168	102
		Flasche	6	2 L		00-150-020-01	4260068621234	16202303	
		Kanister	3	5 L		00-150-050	4260068621241	01825180	
PRESERVE	PERFEKTAN® ACTIVE	Sachet	100	40 g		00-155-0004	4260241962963	10966229	102
		Eimer	6	1 kg		00-155-010	4260241962956	10966241	
PRESERVE	DESCOSUC CLEANER	Kanister	3	5 L		00-818-050-01	4260068626680	18655546	103
PRESERVE	DESCOSUC	Kanister	3	5 L		00-814-050-01	4260068623948	18655523	103
PRESERVE	DESCO TRAY CLEANER	Kanister	3	5 L		00-817-050-01	4064791012136	18679736	104
PRESERVE	DESCO BOHRERBAD	Flasche	6	2 L		00-803-020-01	4260068623757	16135038	104
		Kanister	3	5 L		00-803-050	4260068623764	16135044	
PRESERVE	DESCOPRENT	Kanister	3	5 L		00-813-050	4260068623924	18909780	105

Hygienelevel	Maschinelle Aufbereitung								
	Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Größe	Art. Nr.	EAN	PZN	Seite
	THERMOSHIELD® DESINFEKTANT	Flachkanister	3	5 L		00-134-050-01	4260241964745	16202390	108
		Drumtainer	1	200 L		00-134-FD200	4260241968453		
	THERMOSHIELD® FLEX	Flachkanister	3	5 L		00-183-050	4064791012754	19107717	108
		Drumtainer	1	200 L		00-183-FD200	4064791012761		
	THERMOSHIELD® NR	Flachkanister	3	5 L		00-119-050-02	4260068620787	16202409	110
		Drumtainer	1	200 L		00-119-FD200	4260241968460		
	THERMOSHIELD® XTREME	Flachkanister	3	5 L		00-170-050	4260241964714	15869117	110
		Kanister	1	10 L		00-170-100	4260592068277	15869100	
		Drumtainer	1	200 L		00-170-FD200	4064791008054		
	THERMOSHIELD® BASIX	Flachkanister	3	5 L		00-173-050	4260241964783	16202378	112
	THERMOSHIELD® C	Flachkanister	3	5 L		00-180-050	4260241964707	16202384	112
	THERMOSHIELD® P	Flachkanister	3	5 L		00-181-050	4260241965681	16202415	113
	THERMOSHIELD® SHINE	Spenderflasche	12	1 L		00-182-010	4260592063265	16128386	113
		Flachkanister	3	5 L		00-182-050	4260592066754	16851326	
	THERMO CLEAR	Flachkanister	3	5 L		00-127-050	4260068621074	16202361	114
		Kanister	3	5 L		00-127-050AT	4064791011610		
	THERMO ALKA CLEAR	Kanister	3	4,25 L		00-137-050	4260068625973	16202355	114
	SPEZIAL ÖLSPRAY	Sprühdose	12	300 ml		00-108-003	4260068620497	15882595	115

Produktübersicht

Applikationshilfen

In den folgenden Tabellen finden Sie alle Dr. Schumacher Produkte rund um das Thema **Applikationshilfen**. Um Ihnen den Bestellvorgang zu erleichtern, finden Sie hier unsere Artikelnummern und -varianten.

Wandspender & Zubehör					
	Varianten	VE	Größe	Art. Nr.	Seite
AK PLUS 500 WANDSPENDER	AK PLUS 500 – langer Armhebel	1	500 ml	00-901-005-01	118
	AK PLUS 500 – kurzer Armhebel	1	500 ml	00-903-005-01	
	AK PLUS 500 – ohne Edelstahlpumpe	1	500 ml	00-901-005-OEP	
	Verschlussblende AK PLUS 500	1	500 ml	00-901-105-01	
	Ersatzpumpe AK PLUS 500	1	500 ml	00-901-405-01	
	Einwegpumpe AK PLUS 500	1	500 ml	00-901-505-01	
	Rohrrahmenbefestigung AK PLUS 500	1	500 ml	00-901-905	
AK PLUS 1000 WANDSPENDER	AK PLUS 1000 – langer Armhebel	1	1 L	00-901-010-01	118
	AK PLUS 1000 – kurzer Armhebel	1	1 L	00-903-010-01	
	AK PLUS 1000 – ohne Edelstahlpumpe	1	1 L	00-901-010-OEP	
	Verschlussblende AK PLUS 1000	1	1 L	00-901-110-01	
	Auffangschale zum Überhängen AK PLUS 1000	1	1 L	00-901-210	
	Ersatzpumpe AK PLUS 1000	1	1 L	00-901-410-01	
	Einwegpumpe AK PLUS 1000	1	1 L	00-901-510-01	
Rohrrahmenbefestigung AK PLUS 1000	1	1 L	00-901-910		
AK PLUS 1000 TOUCHLESS	Wandspender	1	1 L	00-911-010TO	118
	Ersatzpumpe für AK PLUS 1000	1	1 L	00-901-401-01	
	Auffangschale 1000 ml zum Überhängen			00-901-210	
	Auffangschale für universelle Wandmontage			00-901-220	
	Ersatzschale für Schalenhalter	1		00-901-215-01	
	Verschlussblende Wandspender AK PLUS 1000	1		00-901-110-01	
Rohrrahmenbefestigung Wandspender AK PLUS 1000			00-901-910		
AUFFANGSCHALEN	Ersatzschale für Auffangschale AK PLUS	1		00-901-215-01	118
	Auffangschale AK PLUS zur Wandmontage	1		00-901-220	
SPE ALU FLEX	Wandspender	1	500 ml/700 ml	00-907-KOMB	119
	ESH-Adapter für SPE ALU FLEX	1		00-907-KOMB-01	
	Verschlussblende für SPE ALU FLEX	1		00-907-KOMB-02	
	Flaschenklemme für 500 ml Flaschen	1		00-907-KOMB-03	
	Einweg-Kunststoffpumpe für SPE, 500 ml			00-918-105	
	Einweg-Kunststoffpumpe für SPE, 1 L			00-918-110	
	Tropfschalenwinkel			00-907-KOMB-04	
	Tropfschale weiß, universell			00-918-205	
	Tropfschale grün, Waschlotion			00-918-205GR	
	Tropfschale blau, Händedesinfektion			00-918-205BL	
	Tropfschale gelb, Hautpflege			00-918-205GE	
	Tropfschale rot, Hautschutz			00-918-205RO	
RX5 TOUCHLESS	Wandspender	1	500 ml/700 ml	00-911-005RXT	119
	Einwegpumpe RX5 Kunststoff			00-901-505-RX5M	
	Tropfschale weiß, universell			00-911-205RXT	
	Tropfschale grün, Waschlotion			00-911-205RXTGR	
	Tropfschale blau, Händedesinfektion			00-911-205RXTBL	
	Tropfschale gelb, Hautpflege			00-911-205RXTGE	
Tropfschale rot, Hautschutz			00-911-205RXTRO		

Wandspender & Zubehör

	Varianten	VE	Größe	Art. Nr.	Seite
SPE 500/ TOUCHLESS	Wandspender	1	500 ml	00-918-005	120
	Wandspender, touchless	1	500 ml	00-911-005TL-01	
	Einweg-Kunststoffpumpe für SPE, 500 ml			00-918-105	
	Einweg-Kunststoffpumpe für SPE, 500 ml, einzeln verpackt			00-918-105	
	ESH-Adapter für SPE 500			00-918-KOMB-01	
	Tropfschale weiß für Wandspender SPE, 500 ml/1000 ml			00-918-205	
	Tropfschale grün für Wandspender SPE, 500 ml/1000 ml, Waschlotion			00-918-205GR	
	Tropfschale blau für Wandspender SPE, 500 ml/1000 ml, Händedesinfektion			00-918-205BL	
	Tropfschale gelb für Wandspender SPE, 500 ml/1000 ml, Hautpflege			00-918-205GE	
	Tropfschale rot für Wandspender SPE, 500 ml/1000 ml, Hautschutz			00-918-205RO	
	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	Wandspender	1	1 L	00-918-010	120
	Wandspender, touchless	1	1 L	00-911-010TL	
	Einweg-Kunststoffpumpe für SPE, 1000 ml			00-918-110	
	Einweg-Kunststoffpumpe für SPE, 1000 ml, einzeln verpackt			00-918-110-01	
	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	

Halter, Dosierhilfen & Zubehör

	Varianten	VE	Größe	Art. Nr.	Seite
WANDHALTER	ONE SYSTEM BASIC – Wandhalter	1		00-902-OSB	62
DOSEN- UND WANDHALTER	DESCOFLEX – Dosenhalter für Tücherdose	1		00-902-DH	50
	DESCOFLEX – Wandhalter	1	500 ml/1 L	00-902-WH	121
	DESCOFLEX – Mobilhalter	1	500 ml/1 L	00-902-MH	
	DESCO WIPES DT und ECO WIPES – Wandhalter	1		00-902-EIM	64
	DESCO WIPES DT KLEIN – Wandhalter	1		00-902-EIMK	
DESIPOINT SÄULE MIT FUSS	DESIPOINT	1	140 cm	00-902-DS-01	121
DOSIERHILFEN	Kanisterdosierpumpe	1	2 L/5 L/10 L	00-906-000-01	122
	Dosierpumpe für Spenderflasche	1	500 ml/1 L	00-906-005-02	
	Dosierpumpe für Spenderflasche	10	500 ml/1L	00-906-005-03	
	Dosierflasche 1 L	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	123
	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	Messbecher	1	3 L	00-906-030	123
	Messbecher	1	40 ml	00-906-0004	
INSTRUMENTENWANNE	1 Liter	1	1 L	00-908-010	123
	4 Liter	1	4 L	00-908-040	
DOSIERANLAGEN	DESCOMAT VARIO	1	30 x 20 x 18 cm	00-904V-DT	124
DECKELETIKETTEN	Deckeletikett One System für Prevent Level	1	ø 5,5 cm	PSP-000145	124
	Deckeletikett One System für Preserve Level	1	ø 5,5 cm	PSP-000146	
	Deckeletikett One System für Protect Level	1	ø 5,5 cm	PSP-000147	
	Anbruchetikett Wipes-Dose 28 Tage	1	ø 5 cm	PSP-000143	
	Anbruchetikett Wipes-Dose 90 Tage	1	ø 5 cm	PSP-000144	
ANBRUCHPLAKETTE	Anbruchplakette	1	ø 2,2 cm	ETI-000069	125

Produktübersicht

Applikationshilfen

In der folgenden Tabelle finden Sie alle Dr. Schumacher Produkte rund um das Thema **Applikationshilfen**. Um Ihnen den Bestellvorgang zu erleichtern, finden Sie hier unsere Artikelnummern und -varianten.

Vliestuchspender & Deckel					
	Varianten	VE	Größe	Art. Nr.	Seite
VLIESTUCHSPENDER 5 L, RUND	DESCO WIPES – Spender	1	unbefüllt	00-915-SD001	64
	DESCO WIPES – Spender	6	unbefüllt	00-915-SD002	
	ECO WIPES – Spender	1	unbefüllt	00-915-SE001	
	ECO WIPES – Spender	6	unbefüllt	00-915-SE002	
VLIESTUCHSPENDER 3 L, KLEIN	DESCO WIPES – Spender, klein	1	unbefüllt	00-915-SKD001	64
	DESCO WIPES – Spender, klein	6	unbefüllt	00-915-SKD002	
VLIESTUCHSPENDER 5 L, ECKIG	ECO WIPES – Spender, eckig	1	unbefüllt	00-915-SE003	64
DECKEL VLIESTUCHSPENDER 5 L, RUND	transparent, blaue Öffnung	1		EIM-OT05KOMNABL-02	65
	transparent, weiße Öffnung	1		EIM-OT05KOMNAWE-02	
	transparent, grüne Öffnung	1		EIM-OT05KOMNAGR-02	
	transparent, rote Öffnung	1		EIM-OT05KOMNARO-02	
DECKEL VLIESTUCHSPENDER 5 L, ECKIG	transparent, blaue Öffnung	1		EIM-OT05WBo6	65
	transparent, weiße Öffnung	1		EIM-OT05WE06	
	transparent, grüne Öffnung	1		EIM-OT05WGR06	
	transparent, rote Öffnung	1		EIM-OT05WRO06	
DECKEL VLIESTUCHSPENDER 3 L, KLEIN	transparent, blaue Öffnung	1		EIM-OT03KOMNABL-02	65
	transparent, weiße Öffnung	1		EIM-OT03KOMNAWE-02	
	transparent, grüne Öffnung	1		EIM-OT03KOMNAGR-02	
	transparent, rote Öffnung	1		EIM-OT03KOMNARO-02	

Dosiertabelle

Fertige Gebrauchslösung	0,25 %	0,5 %	1,0 %	1,5 %	2,0 %	3,0 %	4,0 %
1 L	2,5 ml	5 ml	10 ml	15 ml	20 ml	30 ml	40 ml
2 L	5 ml	10 ml	20 ml	30 ml	40 ml	60 ml	80 ml
3 L	7,5 ml	15 ml	30 ml	45 ml	60 ml	90 ml	120 ml
4 L	10 ml	20 ml	40 ml	60 ml	80 ml	120 ml	160 ml
5 L	12,5 ml	25 ml	50 ml	75 ml	100 ml	150 ml	200 ml
8 L	20 ml	40 ml	80 ml	120 ml	160 ml	240 ml	320 ml
10 L	25 ml	50 ml	100 ml	150 ml	200 ml	300 ml	400 ml
16 L	40 ml	80 ml	160 ml	240 ml	320 ml	480 ml	640 ml
20 L	50 ml	100 ml	200 ml	300 ml	400 ml	600 ml	800 ml
30 L	75 ml	150 ml	300 ml	450 ml	600 ml	900 ml	1200 ml

Herstellung gebrauchsfertiger Desinfektionslösungen

Die Anwendungslösung ist aus Konzentrat und Leitungswasser herzustellen.
Um 5 Liter Anwendungslösung mit einer 2%igen Konzentration herzustellen,
müssen 100 ml des Konzentrats zu 4,9 Liter Leitungswasser hinzugefügt werden.
Die Richtlinien und Einwirkzeiten des Herstellers sind zu beachten.

Die Haltbarkeiten aller Produkte auf einen Blick

Fläche	nach Produktion	nach Anbruch	Instrumente	nach Produktion	nach Anbruch	Haut und Hände	nach Produktion	nach Anbruch
DESCOCEPT SPEZIAL	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	PLURAZYME EXTRA	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DECANTAMAN PRE WASH	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit
DESCOCEPT SENSITIVE	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	MANUSHIELD CLEANER	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DECANTAMAN PRE WIPES	24 Monate	
DESCOCEPT PUR	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCO CLEANER	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DECANTAMAN PRE CAP	36 Monate	
ULTRASOL OXY	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	ORANGE SOLVENT	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCODERM ¹	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit ³
ULTRASOL OXY WIPES	18 Monate	42 Tage	PERFEKTAN DUO EFFECT	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	ASEPTOMAN PARÜMFREI	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit ³
ULTRASOL OXY WIPES XL	18 Monate	42 Tage	PERFEKTAN ENZYME	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	ASEPTOMAN MED	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit ³
PURECLEAN LEMON WIPES	24 Monate	3 Monate	PERFEKTAN NEU	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	ASEPTOMAN DUO	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit ³
PURECLEAN PRO WIPES	30 Monate	3 Monate	PERFEKTAN TB	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	ASEPTOMAN PLUS	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit ³
DESCODERM PADS	36 Monate		PERFEKTAN ENDO	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	ASEPTOMAN FORTE	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit ³
DESCOCEPT SENSITIVE WIPES	36 Monate	42 Tage	DESCOTON EXTRA	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	ASEPTOMAN VIRAL	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit ³
DESCOCEPT SENSITIVE WIPES BIO	24 Monate	42 Tage	PERFEKTAN ACTIVE	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	ASEPTOMAN GEL	36 Monate	6 Monate
DESCOCEPT SENSITIVE WIPES XL	36 Monate	42 Tage	DESCOSUC CLEANER	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCODERM HAUTDESINFEKTION	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit ⁴
DESCOCEPT PUR WIPES RTU	36 Monate	28 Tage	DESCOSUC	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	ASEPTODERM	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit
CLEANISEPT WIPES	36 Monate	90 Tage	DESCO TRAY CLEANER	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	ASEPTODERM GEFÄRBT	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit
CLEANISEPT WIPES MAXI	36 Monate	90 Tage	DESCO BOHRERBAD	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCOLIND COMFORT WASH	36 Monate	12 Monate ²
CLEANISEPT WIPES FORTE	18 Monate	28 Tage	DESCOPRENT	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCOLIND COMFORT LIGHT CREAM	36 Monate	12 Monate ²
CLEANISEPT WIPES FORTE MAXI	36 Monate	28 Tage	THERMOSHIELD DESINFIZANT	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCOLIND PURE WASH	36 Monate	12 Monate ²
DESCOCEPT SPEZIAL WIPES	36 Monate	28 Tage	THERMOSHIELD FLEX	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCOLIND PURE LIGHT CREAM	36 Monate	12 Monate ²
ONE SYSTEM PLUS	36 Monate	Standzeit bis zu 60 Tage ¹	THERMOSHIELD NR	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCOLIND PURE INTENSIVE CREAM	18 Monate	bis Ende Verwendbarkeit ²
ONE SYSTEM BASIC	36 Monate	Standzeit bis zu 60 Tage ¹	THERMOSHIELD XTREME	18 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCOLIND EXPERT WASH	24 Monate	12 Monate ²
DESCO WIPES	36 Monate	Standzeit bis zu 28 Tage ¹	THERMOSHIELD BASISX	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCOLIND EXPERT LIGHT CREAM	36 Monate	12 Monate ²
ECO WIPES	36 Monate	Standzeit bis zu 28 Tage ¹	THERMOSHIELD C	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCOLIND EXPERT INTENSIVE CREAM	36 Monate	12 Monate ²
CLEANISEPT	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	THERMOSHIELD P	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCOLIND EXPERT PROTECT CREAM	36 Monate	12 Monate ²
BIGUANID FLÄCHE NR	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	THERMOSHIELD SHINE	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCOMED BARRIERECREME	36 Monate	12 Monate
OPTISAL N	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	THERMO CLEAR	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCOMED ÖLBAD	30 Monate	12 Monate
OPTISAL PLUS	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	THERMO ALKA CLEAR	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCO VITAL GEL	36 Monate	6 Monate
OPTISEPT	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	SPEZIAL ÖLSPRAY	36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	BABY WIPES SENSITIVE	30 Monate	3 Monate
ULTRASOL ACTIVE	24 Monate	bis Ende Verwendbarkeit		36 Monate	bis Ende Verwendbarkeit	DESCODERM CARE WIPES	30 Monate	3 Monate
						DESCOLIND CARE WIPES	24 Monate	

¹ Standzeit der Tränklösung beachten.

² Haltbarkeit nach Anbruch im fest verschlossenen Spender beträgt 12 Monate unter der Voraussetzung, dass der Spender in hygienisch einwandfreiem Zustand ist und gehalten wird. Haltbarkeit im ESH Vacu-Bag bis Ende der Verwendbarkeit.

³ Haltbarkeit nach Anbruch im Spender beträgt 6 Monate unter der Voraussetzung, dass der Spender in hygienisch einwandfreiem Zustand ist und gehalten wird.

Haltbarkeit im Gebinde oder im luftdicht abschließenden Spendersystem (z. B. ESH Vacu-Bag) bis Ende der Verwendbarkeit.

⁴ Haltbarkeit nach Anbruch bis Ende der Verwendbarkeit unter der Voraussetzung, dass Produkt und Verschlusskappe in einem hygienisch einwandfreien Zustand gehalten werden.

Stand 10/2025 · Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. Pflichttexte für Arzneimittel auf der Rückseite.



Dienstleistungen

Dr. Schumacher – Ihr Partner für Hygieneserviceleistungen

Ihr Spezialist für Hygiene in der Praxis

EQmed steht für professionelle und kompetente Dienstleistungen rund um das Thema Hygiene. Seit über 20 Jahren sind wir die Marke für Expertise und Qualität im Service-Segment der Dr. Schumacher GmbH.

Wir informieren Sie über wesentliche Inhalte, fachliche Standards, gesetzliche Grundlagen und geben neue Denk- und Handlungsansätze. Unser Ziel ist es, unter Einbeziehung Ihrer individuellen Situation umfassend und effizient zu beraten. Wir ermitteln in enger Zusammenarbeit mit Ihnen den jeweiligen Bedarf Ihrer Einrichtung und erarbeiten individuell darauf abgestimmte Lösungen und Konzepte.

Unsere Serviceleistungen im Überblick:

- **Hygienestatuserhebung: Beratung und Begleitung vor Ort**
- **Erstellung von einrichtungsspezifischen Hygienehandbüchern bzw. Hygieneplänen**
- **Erstellung von Desinfektions- und Hautschutzplänen**
- **Umfassendes Schulungsangebot digital oder vor Ort**



Informieren Sie sich hier über
die Angebote der EQmed:
www.eqmed.de

The logo for EQmed, featuring a stylized 'EQ' in blue and 'med' in a lighter blue font.

Professionelle Dienstleistungen
rund um die Hygiene



Pflichtangaben nach § 4 Heilmittelwerbegesetz (HWG)

DESCODERM HAUTDESINFEKTION

Alkoholische Hautdesinfektion

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, Kühllumschläge.

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. Stand der Information: 01/2022

Pharmazeutischer Unternehmer:

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

ASEPTOMAN® VIRAL

Alkoholische Händedesinfektion zur Anwendung auf der Haut.

Wirkstoffe: 10 g 1-Propanol und 57,6 g Ethanol 96 % pro 100 g Lösung.

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. Enthält Wollwachs und 1,8 g/100 g Propylenglycol.

Anwendungsgebiete: Hygienische Händedesinfektion.

Wirkpektrum: bakterizid (inkl. Mykobakterien), levurozid, viruzid.

Gegenanzeigen: Nicht anwenden bei Allergie gegen die Wirkstoffe oder gegen einen der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen: Insbesondere bei häufiger Anwendung kann es zu Hautirritationen (z. B. Austrocknung, Schuppung, Rötung, Spannung, Juckreiz) kommen. Bei hochfrequenter Anwendung kann es zu weitergehenden Hautreizungen mit oberflächlichen Defekten kommen. Ausmaß und der Schweregrad hängen direkt mit der Häufigkeit der Anwendung und der Durchführung angemessener Hautpflegemaßnahmen zusammen. Bei dem ersten Auftreten von Hautirritationen sind die Hautpflegemaßnahmen zu intensivieren.

Warnhinweise: Zur Anwendung auf Schleimhäuten, im Augenbereich und offenen Wunden nicht geeignet. Bei versehentlichem Kontakt mit Augen oder Schleimhäuten sofort gründlich mit viel Wasser spülen und einen Arzt konsultieren. Nicht verschlucken oder in den Blutkreislauf gelangen lassen. Aseptoman viral ist alkoholhaltig und brennbar. Vor Anwendung elektrischer Geräte die mit Aseptoman viral eingeriebene Haut gut trocknen lassen. Enthält Wollwachs. Wollwachs kann örtlich begrenzte Hautreaktionen (z. B. Kontaktdermatitis) hervorrufen. Propylenglycol kann Hautreizungen hervorrufen. Stand der Information: 06/2024

Pharmazeutischer Unternehmer:

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

ASEPTOMAN® DUO

50 g 1-Propanol, 20 g 2-Propanol pro 100 g Lösung zur Anwendung auf der Haut.

Zusammensetzung: 100 g Lösung enthalten: Wirkstoffe: 50 g 1-Propanol, 20 g 2-Propanol. Sonstige Bestandteile: Triglyceride, gereinigtes Wasser.

Anwendungsgebiete: Zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion. Alkoholisches Händedesinfektionsmittel, bakterizid, levurozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid, begrenzt viruzid PLUS (zusätzlich Adeno-, Noro- und Rotaviren).

Gegenanzeigen: Nicht anwenden bei Überempfindlichkeit gegen einen der Inhaltsstoffe. Nicht auf Schleimhäuten oder im Augenbereich anwenden.

Nebenwirkungen: Insbesondere bei häufiger Anwendung kann es zu Hautirritationen (Rötung, Brennen) kommen. In diesem Fall sind die Hautschutzmaßnahmen zu verstärken. Auch Kontaktallergien sind möglich.

Warnhinweise: Entzündlich. Von Zündquellen fernhalten! Die Flasche fest verschlossen halten und vor Hitze geschützt aufbewahren. Bei Anwendung nicht rauchen. Nach Verschütten des Desinfektionsmittels sind unverzüglich Maßnahmen gegen Brand und Explosion zu treffen. Geeignete Maßnahmen sind z. B. das Aufnehmen der Lösung, Verdünnen mit Wasser, das Lüften des Raumes sowie das Beseitigen von Zündquellen. Stand der Information: 10/2025

Pharmazeutischer Unternehmer:

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

ASEPTOMAN® PARFÜMFREI

63,14 g 2-Propanol pro 100 g Lösung zur Anwendung auf der Haut. Alkoholische Händedesinfektion.

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

Anwendungsgebiete: Hygienische und chirurgische Händedesinfektion.

Wirkpektrum: bakterizid, mykobakterizid, tuberkulozid, 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 gegen einen der Inhaltstoffe.

Nebenwirkungen: Insbesondere bei häufiger Anwendung kann es zu Hautirritationen (z. B. Rötung und Brennen) kommen. Auch Kontaktallergien sind möglich.

Warnhinweise: Enthält Wollwachs. Wollwachs kann örtlich begrenzte Hautreaktionen (z. B. Kontaktdermatitis) hervorrufen. Alkoholhaltig, brennbar. Nicht in Kontakt mit offenen Flammen bringen. Flammpunkt: 23 °C. Auch nicht in der Nähe von Zündquellen verwenden. Stand der Information: 03/2023

Pharmazeutischer Unternehmer:

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

ASEPTODERM®

Alkoholisches Hautdesinfektionsmittel zum Besprühen oder Betupfen der Haut.

Wirkstoff: 2-Propanol.

Zusammensetzung: 100 g Lösung zur Anwendung auf der Haut enthalten: Wirkstoff: 63,14 g 2-Propanol. Sonstige Bestandteile: Butan-1,3-diol, gereinigtes Wasser.

Anwendungsgebiete: Hautdesinfektion vor Operationen, Inzisionen, Punktionen und Injektionen. Wirkspektrum: Bakterizid inkl. Tbc (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. Nicht anwenden bei Allergie gegen 2-Propanol oder gegen einen der sonstigen Bestandteile dieses Arzneimittels.

Nebenwirkungen: Insbesondere bei häufiger Anwendung kann es zu Hautirritationen (Rötung, Brennen) kommen. Auch Kontaktallergien sind möglich.

Warnhinweise: Alkoholhaltig, entzündlich. Nicht in Kontakt mit offenen Flammen bringen. Flammpunkt: 23 °C. Auch nicht in der Nähe von Zündquellen verwenden. Stand der Information: 11/2024

Pharmazeutischer Unternehmer:

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

ASEPTODERM® GEFÄRBT

Wirkstoff: 2-Propanol. Alkoholische Hautdesinfektion zum Besprühen oder Betupfen der Haut.

Zusammensetzung: 100 g Lösung enthalten: Wirkstoff: 63,14 g 2-Propanol. Sonstige Bestandteile: Butan-1,3-diol, Duftstoffe, Tartrazin (E 102), Erythrosin (E 127), gereinigtes Wasser..

Anwendungsgebiete: Hautdesinfektion vor Operationen, Inzisionen, Punktionen und Injektionen*. Bakterizid (inkl. Tbc (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). *Die Untersuchungen gemäß „Standardmethoden der DGHM zur Prüfung chemischer Desinfektionsverfahren“ wurden nur mit dem ungefärbten Präparat durchgeführt.

Gegenanzeigen: Nicht auf der Schleimhaut oder im Augenbereich anwenden. Nicht anwenden bei Allergie gegen 2-Propanol, Tartrazin (E 102) oder einen der sonstigen Bestandteile dieses Arzneimittels.

Nebenwirkungen: Insbesondere bei häufiger Anwendung kann es zu Hautirritationen (Rötung, Brennen) kommen. Tartrazin kann Überempfindlichkeitsreaktionen hervorrufen. Auch kontaktallergische Reaktionen sind möglich. 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.

Warnhinweise: Dieses Arzneimittel enthält den Farbstoff Tartrazin (E 102), der bei besonders empfindlichen Personen allergieartige Reaktionen hervorrufen kann. Eine mögliche Kontaktsensibilisierung von Tartrazin (E 102) und Erythrosin (E 127) wurde nicht untersucht. Alkoholhaltig, entzündlich. Nicht in Kontakt mit offenen Flammen bringen. Flammpunkt: 23 °C. Auch nicht in der Nähe von Zündquellen verwenden. Stand der Information: 11/2024

Pharmazeutischer Unternehmer:

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

Piktogramme und Symbole

PRODUKTKATEGORIEN



Fläche

Gebrauchsfertige Desinfektionsmittel



Fläche

Reinigungs- und Desinfektionsmittelkonzentrate



Fläche

Pulverdesinfektionskonzentrate



Fläche

Gebrauchsfertige Desinfektionstücher



Fläche

Vliestuchspendersysteme



Hände und Haut

Reinigung / Sanierung



Hände und Haut

Reinigung



Hände und Haut

Händedesinfektion



Hände und Haut

Hautdesinfektion



Hände und Haut

Hände- und Hautpflege



Hände und Haut

Hände- und Hautschutz



Instrumente

Manuelle Aufbereitung



Instrumente

Maschinelle Aufbereitung



Endoskope

Manuelle Aufbereitung



Endoskope

Maschinelle Aufbereitung



Applikationshilfen

Spender, Halter und Dosierhilfen

REICHWEITE



Die Desinfektions- und Reinigungsleistung
des Tuches ist ausreichend für
große Flächen



Die Desinfektions- und Reinigungsleistung
des Tuches ist ausreichend für
mittelgroße Flächen



Die Desinfektions- und Reinigungsleistung
des Tuches ist ausreichend für
kleine Flächen und Objekte

Piktogramme und Symbole

HINWEISE UND LISTUNGEN



Garantierte Standzeit von bis zu 60 Tagen in Verwendung mit geprüften Dr. Schumacher Produkten



Garantierte Vorränkzeit von 15 Minuten in Verwendung mit geprüften Dr. Schumacher Produkten



Produkt wird für die Ganzkörperwaschung von Patienten empfohlen



Produkte mit Patentsiegel verfügen über ein erfolgreich erteiltes oder angemeldetes Patent



Produkt ist für die Anwendung im Rahmen eines HACCP-Konzepts (nach Artikel 5 der VO (EG) 852/2004) geeignet (siehe auch Listungen)



Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Robert-Koch-Instituts gemäß § 18 IfSG, Wirkungsbereich A (siehe auch Listungen)



Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Robert-Koch-Instituts gemäß § 18 IfSG, Wirkungsbereich AB (siehe auch Listungen)



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



Produkt ist geeignet für den Einsatz im Rahmen des Ganzheitlichen Händehygienekonzepts (GHK)

LISTUNGEN

DAAB

HACCP

IHO

ÖGHMP

RKI A

RKI AB

RKI/DVV

VAH

DAAB – Produkt getestet und empfohlen vom Deutschen Allergie- und Asthmabund e. V. (www.daab.de). **HACCP** – Produkt ist für die Anwendung im Rahmen eines HACCP-Konzepts (nach Artikel 5 der VO (EG) 852/2004) geeignet. **IHO** – Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Industrieverbands Hygiene und Oberflächenschutz für industrielle und institutionelle Anwendung e. V. (www.desinfektionsmittelliste.de). **ÖGHMP** – Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste der Österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin (www.oeghmp.at). **RKI A** – Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Robert-Koch-Instituts gemäß § 18 IfSG, Wirkungsbereich A. **RKI AB** – Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Robert-Koch-Instituts gemäß § 18 IfSG, Wirkungsbereich AB. **RKI/DVV** – Viruzid wirksames Produkt nach der Leitlinie der Deutschen Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten e. V. (DVV) und des Robert-Koch-Instituts (RKI). **VAH** – Produkt gelistet in der Desinfektionsmittelliste des Verbunds für Angewandte Hygiene e. V. (www.vah-online.de).

IMPRESSUM

Herausgeber

Dr. Schumacher GmbH
Am Roggenfeld 3
34323 Malsfeld
Germany

Postanschrift:

Postfach 11 62
34201 Melsungen

T +49 5664 9496-0
F +49 5664 8444
info@schumacher-online.com
www.schumacher-online.com

Vertretungsberechtigte Geschäftsführer: Dierk Schumacher, Tim Steffens

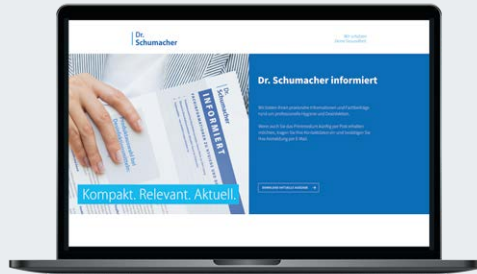
Registergericht: Amtsgericht Fritzlar

Registernummer: HRB 11035

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gemäß § 27 a Umsatzsteuergesetz: DE 113367704

Klimaneutraler Druck





Kompakt. Relevant. Aktuell.

DR. SCHUMACHER INFORMIERT
AKTUELLE INFORMATIONEN UND FACHBEITRÄGE
RUND UM PROFESSIONELLE HYGIENE UND DESINFEKTION.



JETZT INFORMIEREN UND ABONNIEREN

[dsi.schumacher-online.com](https://www.dsi.schumacher-online.com)

Kontakt

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

