



Empfohlene Mittel zur Reinigung und Desinfektion / Recommended detergents for cleaning and disinfection



Flächendesinfektion und Instrumentendesinfektion /
Area Disinfection and Instrument Disinfection

Unter Berücksichtigung der Einwirkzeit gemäß DGHM, VAH bzw. gem. der Angabe des Herstellers wurden folgende Mittel in unserem Haus auf **Materialverträglichkeit (M1)** oder durch ein akkreditiertes Prüflabor (**M2**) geprüft. **Halten Sie sich bei Anwendung der Mittel genau an die Anweisungen des Herstellers!**

Hinweis zur Wiederaufbereitung der 16 MHz Standard-Sonden: Informationen zu den 16 MHz Standard-Sonden (Ø 1/1.8/2/3 mm) finden Sie im Merkblatt „Informationen für die Aufbereitung von resterilisierbaren Medizinprodukten“, ID 1200.

*Under consideration of application time acc. to DGHM, VAH or acc. to the manufacturer's specifications, the following listed detergents were tested for **material compatibility (M1)** by Compumedics or by an accredited test laboratory (**M2**). **When using the detergents, strictly follow the manufacturer's instructions!***

Note on reprocessing of 16 MHz standard probes: For information on the 16 MHz standard probes (Ø 1/1.8/2/3 mm), please refer to the leaflet "Information for the reprocessing of re-sterilisable medical products", ID 1200.

Name	F / *	Einzelwirkstoffe (Menge/Produkt) / Active ingredients (quantity/product)	Zertifikatsinhaber / Certificate holder	VAH	Multi-Dop X **	Multi-Dop X R12**	Multi-Dop T **	Multi-Dop T R13**	Multi-Dop P / Pro**	EZ-Dop**	Doppler-Box	Doppler-Box X / X1	1 MHz	2 MHz	2+2.5 MHz	4 MHz	8 MHz	16 MHz Standard	DialMon	LAM Racks	Headband	Adhesive-Fixation	Remote Control
acryl des®	F	Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-Chloride 0,26 g / 100 g C12-14-Alkyl[(ethylphenyl) methyl]dimethyl, Chloride 0,26 g / 100 g Didecyldimethylammoniumchlorid 0,26 g / 100 g	Schülke & Mayr GmbH, Norderstedt, DE, www.schuelke.com	•	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	-	M1	M1	M1	M1	M1
Acrylan®	F	Didecyldimethylammoniumchlorid 0,526 g / 100 g Polyhexanid 0,120 g / 100 g	Antiseptica Dr. Hans-Joachim Molitor GmbH, Pulheim, DE, www.antiseptica.com	•	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1
CaviCide™	F	Propanol-2-ol 17,2 g / 100 g Benzylmethyl(2-[2-[4-(2,4,4-trimethylpentan-2-yl)phenoxyethyl]ethoxy]azanium chloride 0,28 g / 100 g	Metrex Research, LLC, Orange, USA, www.metrex.com	•	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	-	M1	M1	M1	M1	M1
CaviWipes™	F	Propan-2-ol 17,2 g / 100 g Benzylmethyl(2-[2-[4-(2,4,4-trimethylpentan-2-yl)phenoxyethyl]ethoxy]azanium chloride 0,28 g / 100 g	Metrex Research, LLC, Orange, USA, www.metrex.com	•	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M2	M2	M2	M2	M2	-	M1	M1	M1	M1	M1
CaviWipes™ XL	F	Propan-2-ol 17,2 g / 100 g Benzylmethyl(2-[2-[4-(2,4,4-trimethylpentan-2-yl)phenoxyethyl]ethoxy]azanium chloride 0,28 g / 100 g	Metrex Research, LLC, Orange, USA, www.metrex.com	•	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M2	M2	M2	M2	M2	-	M1	M1	M1	M1	M1
Cleanisept® Wipes / Cleanisept® Wipes Maxi	F	Benzylalkyldimethylammoniumchlorid 0,5 g / 100 g Didecyldimethylammoniumchlorid 0,25 g / 100 g	Dr. Schuhmacher GmbH, Malsfeld, DE, www.schumacher-online.com	-	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1
Cleanisept® Wipes Forte / Cleanisept® Wipes Forte Maxi	F	Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-Chloride 0,4 g / 100 g Dimethyldidecyldimethylammoniumchlorid 0,2 g / 100 g	Dr. Schuhmacher GmbH, Malsfeld, DE, www.schumacher-online.com	•	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1
clinell® Universal Wipes	F	Polyhexamethylenbiguanide (PHMB) <0.10 %	GAMA Healthcare Ltd., Watford, UK, www.gamahealthcare.com	-	-	M1	-	M1	-	-	-	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1



Empfohlene Mittel zur Reinigung und Desinfektion / Recommended detergents for cleaning and disinfection



Name	F / I *	Einzelwirkstoffe (Menge/Produkt) / Active ingredients (quantity/product)	Zertifikatsinhaber / Certificate holder	VAH	Multi-Dop X **	Multi-Dop X R12**	Multi-Dop T **	Multi-Dop T R13**	Multi-Dop P/ Pro**	EZ-Dop**	Doppler-Box	Doppler-BoxX / X1	1 MHz	2 MHz	2+2.5 MHz	4 MHz	8 MHz	16 MHz Standard	DiaMon	LAM Racks	Headband	Adhesive-Fixation	Remote Control
Descoton extra	I	Glutaraldehyd 12 g / 100 g	Dr. Schuhmacher GmbH, Malsfeld, DE, www.schuhmacher-online.com	•	-	-	-	-	-	-	-	-	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	-
Ethanol 70%	F	Ethanol 70% / (purified) Water 30%	-	-	-	M3	-	M3	-	-	-	M3	M3	M3	M3	M3	M3	-	M3	M3	M3	M3	M1
gigasept® FF (neu)	I	Bernsteinsäuredialdehyd 11,9 g / 100 g Dimethoxytetrahydrofuran 3,2 g / 100 g	Schülke & Mayr GmbH, Norderstedt, DE, www.schuelke.com	•	-	-	-	-	-	-	-	-	M1	M1	M1	M1	M1	-	M1	M1	M1	M1	-
gigasept® Instru AF	I	Phenoxypropanol 35 g / 100 g Cocosporylendiaminguanidindiacetat 14 g / 100 g Benzalkoniumchlorid 2,5 g / 100 g	Schülke & Mayr GmbH, Norderstedt, DE, www.schuelke.com	•	-	-	-	-	-	-	-	-	M1	M1	M1	M1	M1	-	M1	M1	M1	M1	-
Incidin® N	F	35 g 2-Propanol und 25 g 1-Propanol. / 100 g	Ecolab Deutschland GmbH, Monheim am Rhein, DE, www.ecolabhealthcare.com	-	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	-	M1	M1	M1	M1	M1
Incidin® OxyWipe	F	Wasserstoffperoxid 1 g / 100 g	Ecolab Deutschland GmbH, Monheim am Rhein, DE, www.ecolabhealthcare.com	•	-	M1	-	M1	-	-	-	M1	M1	M1	M1	M1	M1	-	M1	M1	M1	M1	M1
Incidin® OxyWipe S	F	Wasserstoffperoxid 1,5 g / 100 g	Ecolab Deutschland GmbH, Monheim am Rhein, DE, www.ecolabhealthcare.com	•	-	M1	-	M1	-	-	-	M1	M1	M1	M1	M1	M1	-	M1	M1	M1	M1	M1
Incidin® Plus	F	Glucoprotamin 26 g / 100 g	Ecolab Deutschland GmbH, Monheim am Rhein, DE, www.ecolabhealthcare.com	•	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	-	M1	M1	M1	M1	M1
Incidin® Pro	F	Phenoxyethanol 10 g / 100 g Bis (3-aminopropyl) dodecylamine 8 g / 100 g Alkyl Dimethyl Benzyl Ammonium Chloride 7,5 g / 100 g	Ecolab Deutschland GmbH, Monheim am Rhein, DE, www.ecolabhealthcare.com	•	-	M1	-	M1	-	-	-	M1	M1	M1	M1	M1	M1	-	M1	M1	M1	M1	M1
Mikrobac® forte	F	Benzyl-C12-18-alkyldimethylammoniumchloride 19,9 g / 100 g N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin 5 g / 100 g	BODE Chemie GmbH, Hamburg, DE, www.bode-chemie.de	•	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	-	M1	M1	M1	M1	M1
mikrozid® sensitive Liquid	F	Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-Chloride 0,26 g / 100 g C12-14-Alkyl[(ethylphenyl) methyl]dimethyl, Chloride 0,26 g / 100 g Didecyldimethylammoniumchlorid 0,26 g / 100 g	Schülke & Mayr GmbH, Norderstedt, DE, www.schuelke.com	•	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1



Empfohlene Mittel zur Reinigung und Desinfektion / Recommended detergents for cleaning and disinfection



Name	F / I *	Einzelwirkstoffe (Menge/Produkt) / Active ingredients (quantity/product)	Zertifikatsinhaber / Certificate holder	VAH	Multi-Dop X **	Multi-Dop X R12**	Multi-Dop T **	Multi-Dop T R13**	Multi-Dop P/ Pro**	EZ-Dop**	Doppler-Box	Doppler-BoxX / X1	1 MHz	2 MHz	2+2.5 MHz	4 MHz	8 MHz	16 MHz Standard	DiaMon	LAM Racks	Headband	Adhesive-Fixation	Remote Control
mikrozid® sensitive Wipes	F	Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-Chloride 0,26 g / 100 g C12-14-Alkyl[(ethylphenyl) methyl]dimethyl, Chloride 0,26 g / 100 g Didecylmethylammoniumchlorid 0,26 g / 100 g	Schülke & Mayr GmbH, Norderstedt, DE, www.schuelke.com	•	-	-	-	-	-	-	-	-	M1	M1	M1	M1	M1	-	M1	M1	M1	M1	-
Oxivir® Tb Wipes	F	Benzyl alcohol 1-5% / Hydrogen Peroxide >0.1 - <1% / Dodecylbenzene sulfonic acid >0.1 - <1%	Schülke & Mayr GmbH, Norderstedt, DE, www.schuelke.com	-	-	M1	-	M1	-	-	-	M1	M1	M1	M1	M1	M1	-	M1	M1	M1	M1	M1
perform®	F	Pentakalium bis (peroxymonosulfat)bis(sulfat) 45 g / 100 g	Schülke & Mayr GmbH, Norderstedt, DE, www.schuelke.com	•	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1
Protex® Ultra	F	Octyl decyl dimethyl ammonium chloride .0.0909% Dioctyl dimethyl ammonium chloride.0.0364% Didecyl dimethyl ammonium chloride 0.0545% Alkyl (C14, 50%; C12, 40%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride.0.1212%	Parker Laboratories Inc., Fairfield, USA, www.parkerlabs.com	-	-	M1	-	M1	-	-	-	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1
Sekusept® aktiv	I	> 1000 mg Peressigsäure in der 2%igen Anwendungslösung	Ecolab Deutschland GmbH, Monheim am Rhein, DE, www.ecolabhealthcare.com	•	-	-	-	-	-	-	-	-	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	-
Sekusept® plus	I	Glucoprotamin 25 g / 100 g	Ecolab Deutschland GmbH, Monheim am Rhein, DE, www.ecolabhealthcare.com	•	-	-	-	-	-	-	-	-	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	-
terralin® PAA	F	Peressigsäure 5 g / 100 g	Schülke & Mayr GmbH, Norderstedt, DE, www.schuelke.com	•	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1	M1

* F Flächendesinfektion / Area disinfection

* I Instrumentendesinfektion / Instrument disinfection

DGHM Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie e. V. / German Society for Hygiene and Microbiology

VAH Verband für Angewandte Hygiene e.V. / Association for Applied Hygiene

M1 Materialverträglichkeit getestet durch Compumedics Germany GmbH / Material compatibility tested by Compumedics Germany GmbH

M2 Materialverträglichkeit getestet durch akkreditiertes Labor / Material compatibility tested by accredited test laboratory

M3 Materialverträglichkeit getestet durch Compumedics Germany GmbH, nicht freigegeben für dauerhafte Anwendung! / Material compatibility tested by Compumedics Germany GmbH, not released for permanent use!

** Multi-Dop X > s/n MDX-0500 Multi-Dop X R12 > s/n MDX-1000 (including system cart)
Multi-Dop T > s/n MDT-1000 Multi-Dop T R13 > s/n MDT-2000
Multi-Dop P/ Pro > s/n MDP-1900 EZ-Dop > s/n EZ-0800

Für alle Geräte wurde bei den M1-Tests auch die entsprechende Fernbedienung getestet. / For all devices, the corresponding remote control was also tested during M1 tests.