

Flächendesinfektion ohne Alkohol und Aldehyde. Hohe Materialverträglichkeit und Anwenderakzeptanz.



Mikrobac® forte
Mikrobac® food
Mikrobac® Tissues
Mikrobac® Tissues XXL

Mit umfassenden Wirksamkeitsnachweisen und einer wissenschaftsbasierten Forschung und Entwicklung gewährleisten wir bei unseren Produkten zur Hygiene und Desinfektion einen bestmöglichen Qualitätsstandard.
Wir forschen für den Infektionsschutz. www.bode-science-center.de



Produkte zur Flächendesinfektion von HARTMANN.

Mikrobac®: Materialschutz und Anwenderkomfort im Fokus.



Oberflächen, die mit potenziellen Krankheitserregern besiedelt sind, stellen ein Infektionsrisiko dar. Die Flächendesinfektion zur Prävention einer Keimübertragung ist daher in Gesundheitseinrichtungen und hygienerelevanten Bereichen der Industrie ein wichtiger Baustein des Qualitäts- und Hygienemanagements.

Im Fokus stehen insbesondere Flächen in der unmittelbaren Patienten-/Bewohnerumgebung bzw. produktberührende Flächen sowie jene mit häufigem Händekontakt.

Für die prophylaktische Flächendesinfektion dieser Oberflächen hat sich der Einsatz aldehydfreier Produkte auf Basis oberflächenaktiver Wirkstoffe bewährt. Oberflächenaktive Substanzen verringern die Oberflächenspannung einer Lösung. Eigenschaften, die zu einer guten Benetzung und Reinigungsleistung führen. Flächen-Desinfektionsmittel mit quartären Ammoniumverbindungen (QAV) und/oder Aminen verfügen über ein toxikologisch gutes Profil, sind geruchsarm und zudem anwenderfreundlich.

Ein großer Vorteil liegt zudem in der hohen Materialverträglichkeit gegenüber alkohol-unbeständigen Oberflächen. Dies erlaubt eine unkomplizierte desinfizierende Reinigung einer Vielzahl hygienerelevanter Flächen und reduziert die Gefahr von Materialschäden. Gleichzeitig verfügen die Desinfektionsmittel über eine breite und zuverlässige Wirksamkeit gegenüber den häufigsten Erregern inklusive Problemkeimen wie z. B. multiresistenten *Staphylococcus aureus* (MRSA) und gramnegativen multiresistenten Erregern (MRGN).

Die Mikrobac®-Produkte von HARTMANN zeichnen sich durch eine sehr gute Materialverträglichkeit sowie einen angenehmen Geruch aus. Vom Konzentrat bis zum gebrauchsfertigen Desinfektionstuch bietet das Sortiment sichere, effiziente und komfortable Lösungen für die Flächenhygiene mit schnellen Einwirkzeiten.

Mikrobac® forte

Der universell einsetzbare Flächen-Desinfektionsreiniger verfügt über ein Höchstmaß an Materialverträglichkeit, kombiniert mit einer hervorragenden Reinigungsleistung und einer geruchsarmen Formulierung.

Mikrobac® food

Das Konzentrat überzeugt in allen Lebensmittelbereichen mit einer hervorragenden Reinigungsleistung, lässt sich leicht abspülen und erfüllt auch die erhöhten Anforderungen in Krankenhaus- und Heimküchen.

Mikrobac® Tissues / Mikrobac® Tissues XXL

Die gebrauchsfertigen Desinfektionstücher im handlichen Flowpack sind jederzeit griffbereit, sparen Vor- und Aufbereitungszeit und punkten mit einer Standzeit von 3 Monaten.

Inhaltsverzeichnis

Mikrobac®

Mikrobac® forte	4
Aldehydfreier Flächen-Desinfektionsreiniger mit geruchsarmer Formulierung.	

Mikrobac® food	6
Aldehydfreier Flächen-Desinfektionsreiniger für alle Bereiche der Küche und der Lebensmittelverarbeitung.	

Mikrobac® Tissues / Mikrobac® Tissues XXL	8
Gebrauchsfertige Desinfektionstücher zur reinigenden Desinfektion alkoholunbeständiger Flächen und sensibler Medizinprodukte im handlichen Flowpack.	

Mikrobac®-Produkte im Überblick.	10
---	-----------

Mikrobac®-Bestellinformationen.	11
--	-----------

Mikrobac® forte

Aldehydfreier Flächen-Desinfektionsreiniger
mit geruchsarmer Formulierung.

Charakteristik

- aldehydfrei
- breites Wirkungsspektrum
- gute Reinigungsleistung
- sehr gut materialverträglich
- kompatibel mit dem BODE X-Wipes Tuchspendersystem
- Haltbarkeit nach Anbruch: 12 Monate, bei Anwendung mit BODE X-Wipes 28 Tage
- praxisnahe Anwendung geprüft im 4-Felder-Test nach VAH

Die Wirkstoffkombination aus quartären Ammoniumverbindungen und Aminen sorgt bei Mikrobac forte für eine zuverlässige Wirkung und gute Reinigungsergebnisse. Gleichzeitig verfügt der aldehydfreie Flächen-Desinfektionsreiniger über einen materialschonenden Schutzfaktor und bietet Anwendern eine geruchsarme Desinfektion.



Zusammensetzung

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

Wirkungsspektrum

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

Anwendungsgebiete

- Abwaschbare, medizinische Geräte und Inventar, die unter das Medizinproduktegesetz fallen (gem. MPG)
- Abwaschbare Flächen (gem. BPD), z. B. Arbeitsflächen in Klinik, ärztlicher und zahnärztlicher Praxis, Alten- und Pflegeheimen, Rettungswagen, medizinischen Laboren und Sanitätshäusern
- im Großküchen- und Lebensmittelbereich (gem. BPD)

Anwendung

Mikrobac forte wird als Konzentrat geliefert. Die zu desinfizierenden Anwendungsteile von Medizinprodukten sowie andere abwaschbare Oberflächen (z. B. Fußböden) vollständig mit ausreichender Menge Lösung benetzen. Zur Entfernung von Desinfektionsmittelrückständen auf empfindlichen Kunststoffoberflächen von Medizinprodukten nach Ablauf der Einwirkzeit mit einem mit Wasser von mindestens Trinkwasserqualität getränktem Tuch nachwischen. Nähere Herstellerangaben sind zu beachten. Ausrüstung gründlich mit Wasser reinigen. Oberflächen, die direkten Kontakt mit Lebensmitteln haben, sollten vor Wiederbenutzung mit Trinkwasser nachgespült werden.

Kontakte zwischen aminischen und aldehydischen Produkten sind zu vermeiden. Deshalb ist – insbesondere, wenn vorher mit einem aldehydhaltigen Produkt gearbeitet wurde – vor erstmaliger Anwendung von Mikrobac forte eine Zwischenreinigung durchzuführen. Dieses kann mit einer 10 %igen Dismofix G- Lösung erfolgen. Nicht zur Desinfektion von invasiven Medizinprodukten.

Materialverträglichkeit

Metalle: Edelstahl (V2A), Aluminium, Kupfer, Messing.

Kunststoffe: PA, PE, PP, PS, PU, PVC, ABS, Silikon, Gummi, Latex, Makrolon®, Plexiglas®, Teflon®, Vivak® clear 099.

Bei sachgerechter Anwendung (Wischdesinfektion) sind keine Materialschädigungen zu erwarten.

Sehr gut materialverträglich

Dosierung

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

* getestet am murinen Norovirus

Listung

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

Chemisch physikalische Daten

pH-Wert Konzentrat	ca. 8 - 9
pH-Wert 0,5 %ige Lösung	ca. 8,0
Dichte (20 °C)	ca. 1,01 g/cm ³



Mikrobac® food

Aldehydfreier Flächen-Desinfektionsreiniger für alle Bereiche der Küche und der Lebensmittelverarbeitung.

Charakteristik

- aldehyd-/parfümfrei
- gute Reinigungsleistung
- gute Materialverträglichkeit
- leicht abspülbar
- kompatibel mit dem BODE X-Wipes Tuchspendersystem
- Haltbarkeit nach Anbruch: 12 Monate, bei Anwendung mit BODE X-Wipes 28 Tage

Mikrobac food wird im Gesamtbereich der Küche und Lebensmittelverarbeitung zur Flächendesinfektion eingesetzt und überzeugt mit einer hohen Reinigungsleistung auch bei fetthaltigen Ansammlungen. Mit seiner umfassenden Wirksamkeit wird der Desinfektionsreiniger auch den erhöhten Anforderungen in Krankenhaus- und Heimküchen gerecht.

Zusammensetzung

Wirkstoffe: Benzyl-C12-18-alkyldimethylammoniumchloride 99 mg/g; N-(3-Aminopropyl)-N-dodecyl- propan-1,3-diamin 68 mg/g.

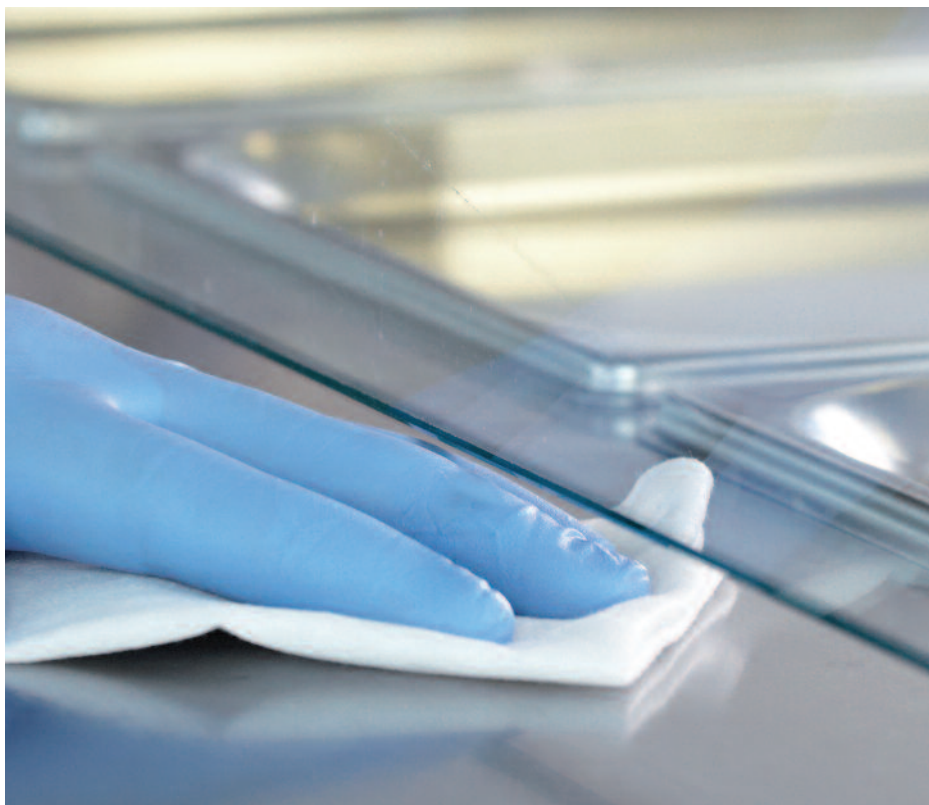
Wirkungsspektrum

Bakterizid (inkl. Salmonellen und Listerien), levurozid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), Rotavirus.

Anwendungsgebiete

Abwaschbare Flächen gem. BPD in allen Bereichen der Küche und Lebensmittelverarbeitung (auch Milch- und milchverarbeitende Industrie), z. B.

- Fußböden und Kachelwände
- Arbeitsflächen, Transportbehälter
- Ver- und Bearbeitungsgeräte
- Geschirrspülstraße



Anwendung

Mikrobac food wird als Konzentrat geliefert. Die zu desinfizierenden, abwaschbaren Oberflächen (z. B. Fußböden) vollständig mit ausreichender Menge Lösung benetzen. Zur Entfernung von Desinfektionsmittelrückständen auf empfindlichen Kunststoffoberflächen nach Ablauf der Einwirkzeit mit einem mit Wasser von mindestens Trinkwasserqualität getränkten Tuch nachwischen. Nähere Herstellerangaben sind zu beachten. Ausrüstung gründlich mit Wasser reinigen. Oberflächen, die direkten Kontakt mit Lebensmitteln haben, sollten vor Wiederbenutzung mit Trinkwasser nachgespült werden.

Materialverträglichkeit

Metalle: Edelstahl (V2A), Aluminium, Kupfer, Messing.

Kunststoffe: PE, PP, PS, PVC, Gummi, Linoleum, Latex, Makrolon®, Plexiglas®, Vitron®.

Bei sachgerechter Anwendung (Wischdesinfektion) sind keine Materialschädigungen zu erwarten.

Listung

VAH, Liste geprüfter Reinigungsmittel für keramische Beläge in Schwimmbädern (Liste RK), IHO-Viruzidie-Liste, IHO-Desinfektionsmittelliste.

Chemisch physikalische Daten

pH-Wert Konzentrat	ca. 9,0
pH-Wert 1,0 %ige Lösung	ca. 8,0
Dichte (20 °C)	ca. 0,99 g/cm ³

Speziell für den Lebensmittelbereich

Dosierung

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



Mikrobac® Tissues / Mikrobac® Tissues XXL

Gebrauchsfertige Desinfektionstücher zur reinigenden Desinfektion alkoholunbeständiger Flächen und sensibler Medizinprodukte im handlichen Flowpack.

Charakteristik

- gebrauchsfertige Desinfektionstücher
- alkohol-, aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei
- schnell wirksam
- besonders materialschonend
- hervorragende Benetzung und Reinigung
- sichere und einfache Entnahme einzelner Tissues aus wiederverschließbarer Verpackung
- unterschiedliche Reichweiten von 1m² (Mikrobac Tissues) bis 2m² (Mikrobac Tissues XXL)
- praxisnahe Anwendung geprüft im 4-Felder-Test nach VAH

Die gebrauchsfertigen Desinfektionstücher erlauben eine einfache und effiziente Desinfektion alkoholempfindlicher Flächen und Medizinprodukte.

Die Tücher sind auch für den Einsatz von nicht eintauchbaren Ultraschallköpfen oder Sonden geeignet, sofern sie nicht zur Abschlussdesinfektion semikritischer Medizinprodukte verwendet werden.

Hinweis: Für semikritische Medizinprodukte (z.B. Ultraschallsonden für vaginale Untersuchungen) gilt, sofern keine Sterilisation erfolgt, dass die Abschlussdesinfektion mit Desinfektionsverfahren durchgeführt wird, die nachweislich bakterizid (einschließlich Mykobakterien), fungizid und viruzid sind [1].

Tücher

Die Mikrobac Tissues / Mikrobac Tissues XXL bestehen aus Polyethylenterephthalat (PET), einem Fasermaterial, das keinerlei Adsorption zeigt und die Wirkstoffe vollständig an die zu desinfizierenden Oberflächen abgibt. Das hohe Flächengewicht und angenehme Material sorgt für ein griffiges Anwendungsgefühl. Die textilen Eigenschaften der Mikrobac Tissues / Mikrobac Tissues XXL stellen eine hervorragende Benetzung der Oberflächen sicher.



Flowpack

Bei den Flowpacks handelt es sich um flexible, dabei äußerst robuste Verpackungen aus PE/PET für den professionellen Einsatz. Eine stabile Kunststoffklappe ermöglicht die sichere Wiederverschließbarkeit der Verpackung. Das handliche Format erlaubt eine Unterbringung auch auf begrenztem Raum. Die Technik der Z-Faltung beugt einer gleichzeitigen Entnahme mehrerer Tücher vor und sorgt für einen wirtschaftlichen Einsatz. Mikrobac Tissues und Mikrobac Tissues XXL bieten unterschiedliche, durch externe Gutachten belegte Reichweiten:

- Die Mikrobac Tissues in Normalgröße (180 x 200 mm) ermöglichen eine bequeme Desinfektion kleinerer Flächen. Die Reichweite eines Tuches beträgt ca. 1 m².

- Die Mikrobac Tissues im XXL-Format (250 x 380 mm) eignen sich für die lückenlose Desinfektion größerer Flächen. Die Reichweite eines Tuches beträgt ca. 2 m².

Zusammensetzung

Wirkstoffe der Lösung: Benzyl-C12-18-alkyldimethylammoniumchloride 4 mg/g; Didecyldimethylammoniumchlorid 4 mg/g.

Wirksamkeit

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

Einfach und effizient

Anwendungsgebiete

- Alkoholempfindliche Oberflächen medizinischen Inventars im Sinne des Medizinproduktegesetzes (MPG)
- Alkoholempfindliche Anwendungsteile von nicht eintauchbaren Medizinprodukten wie z.B. Ultraschallköpfe oder Sonden für abdominale Untersuchungen
- Alkoholempfindliche Flächen gem. BPD, z.B. Arbeitsflächen in Klinik, ärztlicher und zahnärztlicher Praxis, Alten- und Pflegeheimen, Rettungswagen, medizinischen Laboren und Sanitätshäusern

Bei kleineren Flächen wie WC-Sitzen, Türklinken, Bettgestellen und Tischen kommen bevorzugt Mikrobac Tissues zum Einsatz. Größere Flächen wie Patientenliegen, OP-/Röntgentische, Rollstühle/Gehilfen sowie Oberflächen im Rettungswagen können in einem Arbeitsgang mit den Mikrobac Tissues im XXL-Format desinfiziert werden.

Dosierung

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

Anwendung

Oberflächen mit den Mikrobac Tissues sorgfältig abwischen. Auf vollständige Benetzung achten, damit der optimale Desinfektionserfolg gewährleistet ist. Nach Ablauf der Einwirkzeit ggf. mit einem Einmaltuch nachwischen (z.B. bei direktem Hautkontakt). Nach Gebrauch Tissue der Abfallentsorgung zuführen. Zur Entfernung von Desinfektionsmittelrückständen auf empfindlichen Kunststoffoberflächen von Medizinprodukten nach Ablauf der Einwirkzeit mit einem mit Wasser von mindestens Trinkwasserqualität getränkten Tuch nachwischen. Nähere Herstellerangaben sind zu beachten. Das Tragen von geeigneten Handschuhen wird empfohlen. Nicht zur Hautreinigung verwenden. Nicht zur Abschlussdesinfektion semikritischer Medizinprodukte verwenden.

Um das vorzeitige Austrocknen der Tücher zu verhindern, Tücherverpackung direkt nach Gebrauch wieder verschließen. Die Tissues sind nach Anbruch 3 Monate haltbar.

Materialverträglichkeit

Metalle: Edelstahl, Aluminium, Messing.
Kunststoffe: PA, PP, PU, PVC, ABS, Makrolon®, Plexiglas®.

Bei sachgerechter Anwendung (Wischdesinfektion) sind keine Materialschädigungen zu erwarten.

Listung

VAH, CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste, IHO-Desinfektionsmittelliste. Die Angaben beziehen sich auf die Tränklösung der Mikrobac Tissues.

Chemisch physikalische Daten

Die Angaben beziehen sich auf die Tränklösung der Mikrobac Tissues/ Mikrobac Tissues XXL.

Dichte (20 °C) ca. 1 g /cm³
pH-Wert (20 °C) ca. 8

1 RKI-Empfehlung „Anforderung an die Hygiene bei der Aufbereitung von Medizinprodukten“; Bundesgesundheitsbl-Gesundheitsforsch- Gesundheitsschutz, Springer Verlag 2012,55:1254

Mikrobac Tissues



Mikrobac Tissues XXL



Die Mikrobac®-Produkte im Überblick.

Materialverträgliche Lösungen für die Flächendesinfektion.

		Mikrobac® forte	Mikrobac® food	Mikrobac® Tissues	Mikrobac® Tissues XXL
Wirkungsspektrum	Bakterizid	✓	✓	✓	✓
	Levurozid	✓	✓	✓	✓
	Fungizid				
	Tuberkulozid	✓	✓		
	Mykobakterizid				
	Begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV)	✓	✓	✓	✓
	Adenovirus	✓			
	Norovirus*	✓		✓	✓
	Polyomavirus	✓		✓	✓
	Rotavirus	✓	✓	✓	✓
	SARS-Virus	✓			
Materialverträglichkeit	Metalle	Aluminium	✓	✓	✓
		Edelstahl	✓	✓	✓
		Kupfer	✓	○	○
		Messing	✓	✓	✓
		Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)	○	✓	✓
		Gummi	✓	○	○
		Latex	✓	○	○
		Linoleum	✓	○	○
		Makrolon® (Polycarbonat)	✓	✓	✓
		Plexiglas® (PMMA)	✓	○	✓
		Polyamid (PA)	✓	✓	✓
		Polyethylen (PE)	✓	○	○
		Polypropylen (PP)	✓	✓	✓
		Polystyrol (PS)	✓	○	○
		Polysulfon (PSU, Tecason S)	○	✓	✓
		Polyurethan (PU)	○	✓	✓
		Polyvinylchlorid (PVC)	✓	✓	✓
	Kunststoffe	Silikon	✓	○	○
		Teflon (PTFE)	✓	○	○
		Viton®	✓	○	○
		Vivak® clear 099	✓	○	○
Wirkstoffe	QAV	✓	✓	✓	✓
	Amine	✓	✓		
Listungen	VAH / DGHM	✓	✓	✓	✓
	IHO-Viruzidie-Liste	✓	✓	✓	✓
	IHO-Desinfektionsmittelliste	✓	✓	✓	✓
	RK-Liste	✓	✓		
Eigenschaften	Farbstofffrei	✓	✓	✓	✓
	Parfümfrei		✓	✓	✓
	Aldehydfrei	✓	✓	✓	✓
Applikationsform	Tuch (Format)			✓ (180 x 200 mm)	✓ (250 x 380 mm)
	Tuch (Reichweite)			1m²	2m²
	Konzentrat	✓	✓		
Standzeit	Haltbarkeit nach Anbruch	Konzentrat 12 Monate; Gebrauchslösung bei Anwendung mit BODE X-Wipes 28 Tage	Konzentrat 12 Monate; Gebrauchslösung bei Anwendung mit BODE X-Wipes 28 Tage	3 Monate	3 Monate

✓ verträglich

○ nicht getestet

*getestet am murinen Norovirus

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

Mikrobac®-Bestellinformationen.

Vielfältiges Produktsystem für die alkohol- und aldehydfreie Flächendesinfektion

	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN	Vers.-Einh.
Mikrobac® forte				
Beutel	20 ml	975 392	07438030	250
Kanister	5 Liter	975 395	04764467	1
Fass	200 Liter	975 397	–	1
Container	640 Liter	975 398	–	1
Mikrobac® food				
Flasche	2 Liter	973 392	00200012	4
Kanister	5 Liter	973 399	00182656	1
Kanister	25 Liter	973 397	–	1
Container	640 Liter	973 396	–	1
Mikrobac® Tissues				
Flowpack	80 Tücher	977 040	06968725	6
Wandhalter	1 Stück	981 205	09397045	1
Rohrschelle	10 Stück	980 385	-	10
Mikrobac® Tissues XXL				
Flowpack	40 Tücher	981 339	10031390	6
BODE X-Wipes Spender für 40er und 90er Rolle				
blau	1 Stück	981 370	10273940	4
grün	1 Stück	981 372	10273963	4
rot	1 Stück	981 371	10273957	4
BODE X-Wipes Vliesrolle im Folienbeutel				
	90 Tücher, 1 Entnahme-Rund und Deckelverschluss	981 373	10273986	6
BODE X-Wipes Vliesrolle				
	90 Tücher	976 690	03538510	6
	40 Tücher	976 695	03538473	12
	30 Tücher	976 710	03539248	12
BODE X-Wipes basic Vliesrolle				
	90 Tücher	975 790	03538527	6
BODE X-Wipes Dose für 30er Rolle				
	1 Stück	976 720	03539337	6
BODE X-Wipes Wandhalter				
	1 Stück	977 110	03539219	1
BODE X-Wipes Sicherungsbügel				
	1 Stück	977 111	03539219	1





hilft heilen.

PAUL HARTMANN AG
Paul-Hartmann-Str. 12
89522 Heidenheim
Postfach 1420
89504 Heidenheim
Telefon +49 7321 36-0
Fax +49 7321 36-3636

info@hartmann.info
www.hartmann.de

ClimatePartner^o
klimaneutral

Druck | ID: 10661-1209-1003



STUDIE: Oberflächenaktive Flächen-Desinfektionsmittel umfassend wirksam bei MRGN

Eine Studie untersuchte erstmals die in handelsüblichen Flächen-Desinfektionsreinigern eingesetzten Wirkstoffgruppen Alkohol, Amine, Sauerstoffabspalter und oberflächenaktive Formulierungen mit und ohne Aldehyde auf Wirksamkeit gegenüber multiresistenten gramnegativen (MRGN) Bakterienspezies. Zu den Testkeimen gehörten Keime mit unterschiedlichen Antibiotika-Resistenzprofilen, darunter eine Vielzahl klinischer Isolate u. a. von multiresistenten *Serratia marcescens* und *Acinetobacter baumannii*.

Es zeigte sich, dass alle getesteten Wirkstoffgruppen, darunter auch QAV ohne Aldehyde, praktisch immer gegenüber den geprüften Bakterienspezies umfassend wirksam waren, unabhängig vom Ausmaß der Multiresistenz.

Quelle:

Reichel M, Schlicht A, Ostermeyer C, Kampf G (2014). Wirksamkeit verschiedener Flächendesinfektionsreiniger gegenüber hochresistenten gramnegativen Bakterien. Vortrag gehalten auf dem 12. Kongress für Krankenhaushygiene der Deutschen Gesellschaft für Krankenhaushygiene e. V. (DGKH), 30.03.-02.04.2014, Berlin.

Wir forschen für den Infektionsschutz. www.bode-science-center.de



BODE SCIENCE CENTER • Melanchthonstr. 27 • 22525 Hamburg • Tel. +49 40 54006-111 • Fax -777
www.bode-science-center.de • contact@bode-science-center.com