

Flächendesinfektion ohne Alkohol und Aldehyde
Mikrobac® forte, Mikrobac® Tissues,
Mikrobac® Tissues im XXL-Format, Mikrobac® Virucidal Tissues



Oberflächen, die mit potenziellen Krankheitserregern besiedelt sind, stellen ein Infektionsrisiko dar. Die Flächen-Desinfektion 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-/Bewohnenumgebung bzw. produktberührende Flächen sowie jene mit häufigem Händekontakt.

Für die prophylaktische Desinfektion 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 darüber hinaus 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 klinisch relevanten Erregern wie z. B. Methicillin-resistenten *Staphylococcus aureus* (MRSA) und gram-negativen 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 umfassend effiziente und komfortable Lösungen für die Flächenhygiene mit schnellen Einwirkzeiten.



Mikrobac® forte

Der universell einsetzbare Flächen-Desinfektionsreiniger verfügt über sehr gute Materialverträglichkeit, kombiniert mit einer hervorragenden Reinigungsleistung und einer geruchsarmen Formulierung.

Mikrobac® Tissues / Mikrobac® Tissues im XXL-Format

Die gebrauchsfertigen Desinfektionstücher im handlichen Flowpack sind jederzeit griffbereit, können Vor- und Aufbereitungszeit einsparen und punkten mit einer Haltbarkeit nach Anbruch von 3 Monaten.

Mikrobac® Virucidal Tissues

Die gebrauchsfertigen Desinfektionstücher im handlichen Flowpack sind der zuverlässige Begleiter im Alltag, wenn eine umfassende Wirksamkeit entscheidend ist.

Produkte zur Flächendesinfektion von HARTMANN.	2
Mikrobac® forte Aldehydfreier Flächen-Desinfektionsreiniger mit geruchsarmer Formulierung.	4-5
Mikrobac® Tissues / Mikrobac® Tissues im XXL-Format Gebrauchsfertige Desinfektionstücher zur reinigenden Desinfektion alkoholunbeständiger Flächen und sensibler Medizinprodukte im handlichen Flowpack.	6-7
Mikrobac® Virucidal Tissues Mikrobac Virucidal Tissues sind der zuverlässige Begleiter im Alltag, wenn eine umfassende Wirksamkeit entscheidend ist.	8-9
BODE X-Wipes Safety Pack Universell einsetzbares Einweg-Vlietuchspendersystem für höchste Hygienesicherheit.	10
Mikrobac® Produkte im Überblick.	11
Mikrobac® Bestellinformationen.	12



Mikrobac® forte

Aldehydfreier Flächen-Desinfektionsreiniger
mit geruchsarmer Formulierung.



Charakteristik

- Aldehydfrei
- Breites Wirkungsspektrum
- Gute Reinigungsleistung
- Sehr gut materialverträglich
- Kompatibel mit dem BODE X-Wipes/Safety Pack Tuchspendersystem
- Haltbarkeit nach Anbruch: 12 Monate, bei Anwendung mit BODE X-Wipes/Safety Pack 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-alkyldimethylammoniumchlorid 199 mg/g;
N-(3-Aminopropyl)- N-dodecylpropan-1,3-diamin 50 mg/g.

Wirkungsspektrum (s. a. Anwendung und Dosierung)

Bakterizid, levurozid, tuberkulozid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), begrenzt viruzid PLUS und wirksam gegenüber Polyomavirus.

Anwendungsgebiete

- Abwaschbare, nicht invasive medizinische Geräte und Inventar, die unter das Medizinproduktegesetz fallen (CE-Kennzeichnung als Medizinprodukt)
- Abwaschbare Flächen, z. B. Arbeitsflächen in Klinik, ärztlicher und zahnärztlicher Praxis, Alten- und Pflegeheimen, Rettungswagen, medizinischen Laboren und Sanitätshäusern
- Im Großküchen- und Lebensmittelbereich (gem. BPR)

Anwendung

Mikrobac forte wird als Konzentrat geliefert. Gebrauchsfertige Lösung nur mit kaltem Wasser (max. Raumtemperatur) ansetzen. 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, müssen 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 5 - 10 %igen Dismofix G-Lösung erfolgen.



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.

Listung

VAH, Liste geprüfter Reinigungsmittel für keramische Beläge in Schwimmbädern (Liste RK), 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/cm³

Anwendung und 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	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	5,0 ml/l	0,5 %	– 1 Std.	
			10,0 ml/l	1,0 %	– 30 Min.	
			15,0 ml/l	1,5 %	– 15 Min.	
			25,0 ml/l	2,5 %	– 5 Min.	
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						
Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV) Begrenzt viruzid PLUS		10,0 ml/l	1,0 %	– 15 Min.	
			5,0 ml/l	0,5 %	– 60 Min.	
			30,0 ml/l	3,0 %	– 4 Std.	
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.	
Lebensmittel/Industrie						
EN Wirksam nach EN-Normen (Phase 2 / 2 und Phase 2 / 1), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 13697+ EN 1276)	- geringe 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.	
			25,0 ml/l	2,5 %	– 5 Min.	
		- geringe Belastung (10 °C)	5,0 ml/l	0,5 %	– 30 Min.	
			40,0 ml/l	4,0 %	– 5 Min.	
		- hohe Belastung (10 °C)	7,5 ml/l	0,75 %	– 30 Min.	
		Levurozidie (EN 13697 + EN 1650)	- geringe 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.
	- geringe Belastung (10 °C)		2,5 ml/l	0,25 %	– 30 Min.	
			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.		

Mikrobac® Tissues / Mikrobac® Tissues im XXL-Format

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



Charakteristik

- Gebrauchsfertige Desinfektionstücher
- Alkohol-, aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei
- Schnell wirksam
- Besonders materialschonend
- Sehr gute Reinigung
- Einfache und sichere Entnahme einzelner Tissues aus wiederverschließbarer Verpackung
- Unterschiedliche Reichweiten von ca. 1 m² (Mikrobac Tissues) bis ca. 1,7 m² (Mikrobac Tissues im XXL-Format)
- Praxisnahe Anwendung geprüft

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

Tücher

Die Mikrobac Tissues / Mikrobac Tissues im XXL-Format bestehen aus Polyethylenterephthalat (PET), einem Tuchmaterial, 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 / im XXL-Format 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 im XXL-Format 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. 1,7 m².

Anwendungsgebiete

Medizinisches Inventar im Sinne des Medizinprodukte-rechts, z. B.:

- alkoholempfindliche Anwendungsteile von nicht-eintauchbaren Medizinprodukten wie Ultraschallköpfe von Sonden für abdominale Untersuchungen
- nicht zur Abschlussdesinfektion semikritischer Medizinprodukte verwenden (z. B. Ultraschallköpfe für vaginale Untersuchungen).

Flächen gem. BPR, z. B.:

- Arbeitsflächen in Klinik, ärztlicher und zahnärztlicher Praxis, Alten- und Pflegeheim, Rettungswagen, medizinischen Laboren und Sanitätshäusern
- WC-Sitze, Türklinken, Bettgestelle und Tische

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.



Anwendung

Oberflächen mit den Mikrobac Tissues sorgfältig abwischen. Auf vollständige Benetzung achten, damit der optimale Desinfektionserfolg erreicht werden kann. Nach Ablauf der Einwirkzeit ggf. mit einem Einmaltuch nachwischen (wenn direkter Hautkontakt mit der zu desinfizierenden Fläche folgt). 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 geeignet.

Wirkstoffe

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

Wirkungsspektrum

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

Listung

VAH, IHO Desinfektionsmittelliste.

Chemisch-physikalische Daten

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

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

Anwendung und Dosierung

Mikrobac Tissues/ Mikrobac Tissues im XXL-Format sind gebrauchsfertig zu verwenden.

Bakterien und Pilze			
EN Wirksam nach EN	Bakterizidie/Levurozidie (EN 16615)	- hohe Belastung	30 Sek.
	Bakterizidie (EN 13727)	- hohe Belastung	30 Sek.
	Levurozidie (EN 13624)	- hohe Belastung	30 Sek.
VAH Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen, getestet unter geringer (entspr. optisch sauberen Flächen) / hoher Belastung (entspr. sichtbar kontaminierter Flächen)	Bakterizidie/Levurozidie	- hohe Belastung	5 Min.
VAH Schnelldesinfektion (in Anlehnung an Verbund für Angewandte Hygiene [VAH]); Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen; getestet unter geringer/ hoher Belastung	Bakterizidie/Levurozidie	- hohe Belastung	30 Sek.
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 (EN 14476)	Norovirus	- geringe Belastung	4 Std.
		- hohe Belastung	4 Std.
Lebensmittel/Industrie			
EN Wirksam nach EN-Normen (Phase 2 / 2 und Phase 2 / 1), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 13697 + EN 1276)		
	- geringe, hohe Belastung (20 °C)		1 Min.
	- geringe Belastung (4 °C und 10 °C)		1 Min.
	- hohe Belastung (4 °C und 10 °C)		5 Min.
	Levurozidie (EN 13697 + EN 1650)		
	- geringe Belastung (4 °C, 10 °C und 20 °C)		1 Min.
		- hohe Belastung (4 °C, 10 °C und 20 °C)	5 Min.

Mikrobac® Virucidal Tissues

Mikrobac Virucidal Tissues® sind der zuverlässige Begleiter im Alltag, wenn eine umfassende Wirksamkeit entscheidend ist.



Charakteristik

- Gebrauchsfertige Desinfektionstücher
- Für die Wiederaufbereitung von abdominalen und transvaginalen Ultraschallsonden geeignet
- Viruzid: umfassend wirksam gegen behüllte und unbehüllte Viren, inklusive Noroviren
- Für alkoholempfindliche Materialien geeignet
- Alkohol-, aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei

Anwendungsgebiete

Mikrobac Virucidal Tissues eignen sich zur unkomplizierten reinigenden Desinfektion von:

Medizinischem Inventar im Sinne des Medizinprodukterechts, z. B.:

- Alkoholempfindliche Oberflächen vom medizinischem Inventar im Sinne des Medizinprodukterechts
- Anwendungsteile nicht-tauchbarer Medizinprodukte, wie Ultraschallköpfe von Sonden mit Hautkontakt wie abdominale Untersuchungen und mit Schleimhautkontakt für transvaginale Untersuchungen.

Flächen gem. Biozidprodukterichtlinie (BPR), z. B.:

- Arbeitsflächen in Klinik, ärztlicher und zahnärztlicher Praxis, Rettungswagen
- Arbeitsflächen im medizinischen Labor, Alten- und Pflegeheim
- WC-Sitze, Türklinken, Bettgestelle und Tische

Anwendung

Oberflächen mit den Mikrobac Virucidal Tissues sorgfältig abwischen. Auf vollständige Benetzung achten, damit der optimale Desinfektionserfolg gewährleistet ist. Sind Fugen, Einkerbungen und Kanten vorhanden, ist besonders darauf zu achten, dass auch diese vollständig von Prozesschemikalien benetzt werden.

Desinfektionsmittelrückstände nach Ablauf der Einwirkzeit mit einem trockenen Tuch oder mit einem mit Wasser von mind. Trinkwasserqualität getränkten Tuch abwischen. Dabei ist besonders auf schwer zugängliche Bereiche, wie z. B. Einkerbungen zu achten.

Nach Gebrauch Tissue der Abfallentsorgung zuführen.

Nähere Herstellerangaben der aufzubereitenden Medizinprodukte sind zu beachten. Für die Aufbereitung von transvaginalen Ultraschallsonden liegt ein manuelles Aufbereitungsverfahren vor, dessen Wirksamkeit in einem unabhängigen Labor verifiziert wurde.

Keine Desinfektionsmittellösung in das Innere elektrischer Geräte gelangen lassen. Nicht zur Hautreinigung verwenden.

Materialverträglichkeit

- Metalle: Edelstahl (V2A, V4A), nicht verträglich mit Aluminium, Kupfer, Messing
- Kunststoffe: Polyamid (PA), Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Polyvinylchlorid (PVC), ABS, PC-ABS, Polysulfon, Latex, Makrolon®, Plexiglas®

Das Produkt ist nicht geeignet für Oberflächen aus Aluminium und Buntmetalle. Besonders bei sensiblen Kunststoffoberflächen aus Makrolon® oder Plexiglas sowie bei Elastomeren, z. B. Gummi und Silikon, ist unbedingt darauf zu achten, die Anwendungsempfehlung des Herstellers einzuhalten.



CE 0482

Zusammensetzung

Wirkstoffe: Benzyl-C12-18alkyl-dimethylammoniumchlorid, 2,45 mg/g; Didecyldimethylammoniumchlorid 2,45 mg/g.

Wirkungsspektrum

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

Listung

VAH, IHO-Desinfektionsmittelliste.

Chemisch-physikalische Daten

pH-Wert Lösung: $\geq 11,7$
Dichte (20 °C): ca. 1 g/cm³

Haltbarkeit nach Anbruch

1 Monat

Nach Entnahmepause von mehr als 1 Woche ist die Verpackung zu verwerfen.

Anwendung und Dosierung

Mikrobac Virucidal Tissues sind gebrauchsfertig zu verwenden.

Bakterien und Pilze

EN Wirksam nach EN	Bakterizidie/Levurozidie (EN 16615)	- hohe Belastung	2 Min.
	Fungizidie (EN 16615)	- hohe Belastung	5 Min.
	Bakterizidie (EN 13727)	- hohe Belastung	30 Sek.
	Levurozidie (EN 13624)	- hohe Belastung	30 Sek.
	Fungizidie (EN 13624)	- hohe Belastung	30 Sek.
VAH (Verbund für Angewandte Hygiene e.V.) Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur Flächen- desinfektion basierend auf Suspensions- und pra- xisnahen Versuchen)	Bakterizidie/Levurozidie	- hohe Belastung	2 Min.
	Fungizidie	- hohe Belastung	5 Min.

Viren

Wirksam nach EN 14476 (europäische Norm)	Wirksamkeit gegenüber Viren nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Viruzidie	- hohe Belastung	30 Sek.
		Begrenzt viruzid PLUS	- hohe Belastung	30 Sek.
Wirksam gegen Viren (Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten - DVV)		Viruzidie		2 Min.
		Begrenzt viruzid PLUS		1 Min.
		Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)		30 Sek.



BODE X-Wipes Safety Pack

Universell einsetzbares Einweg-Vliestuchspendersystem für höchste Hygienesicherheit.



Ein Maximum an Hygienesicherheit in der Flächendesinfektion bietet der Einsatz von Mikrobac forte in Kombination mit dem BODE X-Wipes Safety Pack. Das Einweg-Tuchspendersystem besteht aus einem Standbodenbeutel mit fest verschweißtem Entnahmesystem und einer trockenen BODE X-Wipes Vliesrolle. Das Konzept als Einweg-Tuchspender erlaubt ein Höchstmaß an Flexibilität bei den Einsatzkonzentrationen und gewährleistet gleichzeitig größtmögliche Sicherheit vor Verkeimungen und Biofilmbildung.

Eine Aufbereitung ist beim BODE X-Wipes Safety Pack nicht mehr erforderlich. Nach Aufbrauchen der Tücher wird das Safety Pack entleert und verworfen. Anschließend kann ein neues System verwendet werden.

Charakteristik

- Praktisches Einwegsystem
- Keine Aufbereitung erforderlich
- Minimierung der Keimverschleppung/Biofilmbildung
- Für alle flüssigen Flächen-Desinfektionsmittel von HARTMANN
- Standfestigkeit bis zum letzten Tuch
- Hochwertiges PET-Vlies für optimale Wirkstoffabgabe
- Mit 2,5 Litern Gebrauchslösung befüllen
- Lösung 28 Tage verwendbar



Die Mikrobac® Produkte im Überblick.

Materialverträgliche Lösungen für die Flächendesinfektion.

		Mikrobac® forte	Mikrobac® Tissues	Mikrobac® Tissues im XXL-Format	Mikrobac® Virucidal Tissues
Wirkungsspektrum	Bakterizid	✓	✓	✓	✓
	Levurozid	✓	✓	✓	✓
	Fungizid				✓
	Tuberkulozid	✓			
	Begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV)	✓	✓	✓	✓
	Begrenzt viruzid PLUS	✓			✓
	Viruzid				✓
	Adenovirus	✓			✓
	Norovirus	✓	✓	✓	✓
	Polyomavirus	✓	✓	✓	✓
	Rotavirus	✓	✓	✓	✓
Materialverträglichkeit	Metalle				
	Aluminium	✓	✓	✓	
	Edelstahl	✓	✓	✓	✓
	Kupfer	✓	✓	✓	
	Messing	✓	✓	✓	
	Kunststoffe				
	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)	✓	✓	✓	✓
	Silikon	✓	✓	✓	✓
	Teflon (PTFE)	✓	✓	✓	✓
	Viton®	✓	✓	✓	✓
	Vivak® clear 099	✓	○	○	○
Wirkstoffe	QAV	✓	✓	✓	✓
	Amine	✓			
Listungen	VAH / DGHM	✓	✓	✓	✓
	IHO-Desinfektionsmittelliste	✓	✓	✓	✓
	RK-Liste	✓			
Eigenschaften	Farbstofffrei	✓	✓	✓	✓
	Parfümfrei		✓	✓	✓
	Aldehydfrei	✓	✓	✓	✓
Applikationsform	Tuch (Format)		✓ (180 x 200 mm)	✓ (250 x 380 mm)	✓ (180 x 200 mm)
	Tuch (Reichweite)		ca. 1 m ²	ca. 1,7 m ²	ca. 1 m ²
	Konzentrat	✓			
Standzeit	Haltbarkeit nach Anbruch	Konzentrat 12 Monate; Gebrauchslösung bei Anwendung mit BODE X-Wipes 28 Tage	3 Monate	3 Monate	1 Monat Nach Entnahmepause von mehr als 1 Woche ist die Verpackung zu verworfen

✓ verträglich ○ nicht getestet

Bestellinformationen

Vielfältiges Produktsystem für die Flächendesinfektion.

	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN	Vers.-Einh. Packungen
Mikrobac® forte¹				
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® Tissues²				
Flowpack	80 Tücher	977 040	06968725	6
Wandhalter	1 Stück	981 205	09397045	1
Mikrobac® Tissues im XXL-Format²				
Flowpack	40 Tücher	981 339	10031390	6
Mikrobac® Virucidal Tissues²				
Flowpack	80 Tücher	981 531	13583115	6
Wandhalter	1 Stück	981 205	09397045	1
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 kpl.				
	90 Tücher	981 442	-	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
BODE X-Wipes Safety Pack				
	90 Tücher	981 479	–	4

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

1. Akute Toxizität Kategorie 4 - H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Skin Corr.: Ätzwirkung auf die Haut Unterkategorie 1C - H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Schwere Augenschädigung Kategorie 1 - H318: Verursacht schwere Augenschäden. Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 - H400: Sehr giftig für Wasserorganismen. Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 1 - H410: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2. Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 - H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Weitere sicherheitsrelevante Informationen entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern.

PAUL HARTMANN AG
Postfach 14 20
89504 Heidenheim
Deutschland

Telefon +49 7321 36-0
Telefax +49 7321 36-3636
info@hartmann.info

www.hartmann.de

(03.21) 084 364/4



**Gesundheit ist
unser Antrieb**