

schülke +

Auf die Fläche, fertig, los.

Sichere Lösungen zur patientennahen Flächendesinfektion.



the plus of pure performance

Patientennahe Flächendesinfektion – ein Muss innerhalb des Multi-Barrieresystems.

Nosokomiale Infektionen in medizinischen Einrichtungen, Pflege- und Altenheimen haben in letzter Zeit besorgniserregend zugenommen. Zur Verhinderung der Weiterverbreitung ist ein effizientes Multi-Barrieresystem hygienischer Präventionsmaßnahmen erforderlich. Hierbei nimmt die Desinfektion der Flächen eine immer größer werdende Rolle ein, denn Studien beweisen: Pathogene Keime können Wochen oder auch Monate auf unbelebten Flächen überleben, so dass Kreuzkontaminationen ein ständiges Risiko darstellen¹.

Ein besonders hohes Risiko der Infektionsübertragung besteht bei Flächen, die häufig mit Händen oder Haut in Kontakt kommen. Hierzu gehören insbesondere alle Flächen im patientennahen Umfeld, die oftmals ein Teil der Übertragungskette verschiedenster pathogener Keime sind. So ist es die logische Konsequenz, dass mittlerweile eine Vielzahl an Flächendesinfektionsmitteln wie Sprays und Desinfektionstücher für den patientennahen Risikobereich angeboten werden.

In den medizinischen Einrichtungen wie Krankenhäusern obliegt es der Hygienekommission und der Krankenhaushygiene, entsprechend den Gegebenheiten vor Ort, Desinfektionsmaßnahmen im Hygieneplan festzulegen. Hierbei ist die Auswahl geeigneter Desinfektionsmittel bei der Fülle des Angebots oftmals schwierig. Entscheidungskriterien wie Wirksamkeit, Materialverträglichkeit, Wirkstoffe, Komfort, Geruch, Wirtschaftlichkeit und viele weitere fließen in die Produktauswahl mit ein.



¹ A. Kramer, I. Schwebke, G. Kampf: How long do nosocomial pathogens persist on inanimate surfaces? A systematic review, BMC infect. Dis. 6 (2006) 130

Flächendeckende Prophylaxe – wir geben Antworten!

► Welches Keimspektrum muss durch Flächendesinfektionsmittel abgedeckt werden?

Der Erfolg der Desinfektion ist von der richtigen Auswahl des Produktes abhängig. Für die routinemäßige Desinfektion von häufigen Kontaktflächen reicht ein Produkt, das gegen Bakterien, Hefen und behüllte Viren wirksam ist. Eine gute Übersicht hierzu bietet die VAH-Liste². Unter Einbeziehung des Übertragungsrisikos von Viren, Mykobakterien oder Sporen kann der Einsatz eines Desinfektionsmittels mit höherem Wirkspektrum relevant werden³. Insbesondere in Risikobereichen mit immungeschwächten Patienten kann der Einsatz solcher Desinfektionsmittel sinnvoll sein.

So werden beispielsweise die mikroZid® PAA wipes immer häufiger in Risikobereichen eingesetzt.

► Welche Wirkstoffe sollten zum Einsatz kommen?

Alkohol als mikrobiozider Wirkstoff bietet eine Vielzahl an Vorteilen. Alkoholhaltige Gebrauchslösungen oder Tücher wirken sehr schnell und trocknen rückstandsfrei und schnell ab. Der Geruch von Alkohol in Desinfektionsmitteln ist weitgehend bekannt und akzeptiert. Jedoch ist Alkohol einigen unbehüllten Viren gegenüber nicht wirksam genug und kann auf einigen Oberflächen zu Materialschäden führen.

QAV: Produkte auf Basis von quaternären Ammoniumverbindungen sind sehr materialverträglich und bereits bei geringer Konzentration wirksam. Im Gegensatz zu Alkohol wirken QAV nicht so gut gegen gramnegative Bakterien und Mykobakterien.

Peressigsäure: Dieser reaktive Wirkstoff wirkt oxidierend und ist bereits bei geringer Konzentration und niedriger Temperatur mikrobiologisch sehr breit wirksam. Bei Anwendungen auf Buntmetallen kann es zu Materialschäden kommen.

► Warum werden Desinfektionstücher immer beliebter?

Mit Wirkstofflösung getränkte oder trockene Tücher in Spendersystemen bringen eine Reihe von Vorteilen mit sich.

- Die Gefahr von Kreuzkontaminationen, wie sie bei Mehrgebrauchstüchern auftreten kann, ist bei Wegwerftüchern ausgeschlossen.
- Durch die Zunahme von Microfasertüchern aus Mischgewebe, kann eine Wirkstoffadsorption bei Mehrgebrauchstüchern nicht immer ausgeschlossen werden. Bei Wegwerftüchern besteht diese Gefahr solange nicht, wie nur die vom Hersteller getesteten Desinfektionsmittel eingesetzt werden.
- Die Qualität und Haltbarkeit der getränkten Tücher wird von gewissenhaften Herstellern mehrfach geprüft und ist somit auf einem sehr hohen Level.
- Bei der Sprühdesinfektion kann es zu Benetzungslücken kommen. Zudem werden Aerosole freigesetzt, welche vom Anwender eingeatmet werden.

Das Flächendesinfektions- und Reinigungsprogramm von schülke ist nicht nur auf ein breites Erregerspektrum ausgerichtet, sondern zusätzlich auch auf wirtschaftliche Einsatzkonzentrationen sowie eine herausragende Materialverträglichkeit.



² VAH Liste

³ gem. DVV-/RKI-Leitlinie 08/2008

mikrozid®: Bewährt und innovativ in einem.

- ➔ 1981: Startschuss für mikrozid® AF



- ➔ 1985: Eintragung in das Handelsregister von Thailand und Südkorea

- ➔ 1997: Einführung der mikrozid® AF Tücher



- ➔ 2007: Einführung der alkoholfreien mikrozid® sensitive Tücher



- ➔ 2008: neuer Look für mikrozid®



- ➔ 2011: Einführung der mikrozid® wipes premium

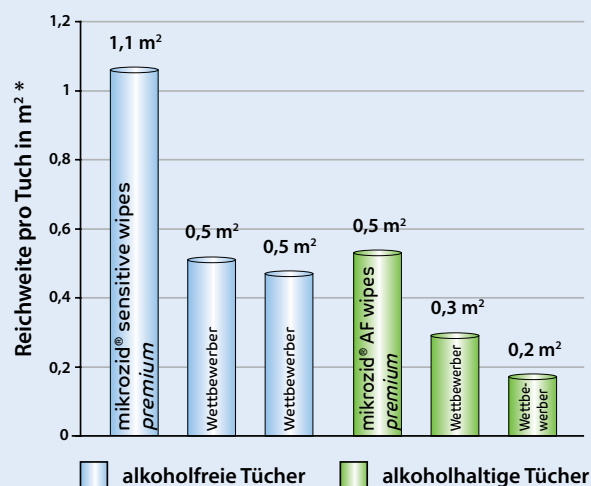


- ➔ 2013: Einführung der mikrozid® PAA wiper



Hätten Sie es gewusst?

- ➔ Auf die sichere Desinfektionsleistung von mikrozid® vertrauen weltweit Anwender aus mehr als 50 Ländern. Dazu gehören unter anderem Japan, Singapur, England, Rumänien, die Niederlande, Südafrika und Russland.
- ➔ In den letzten drei Jahren wurden weltweit so viele mikrozid® wiper eingesetzt, dass damit eine Fläche von etwa 60.000.000 m² desinfiziert werden konnte. Das entspricht der Grundfläche von New York City!



Die Reichweite eines einzelnen mikrozid® wiper premium wurde soweit optimiert, dass kein vergleichbares Tuch von anderen Herstellern mithalten kann.

* Die Reichweite pro Tuch ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und der Oberflächenstruktur der gewischten Fläche.

Alles auf einen Blick – Schnelldesinfektion mit schülke.



Für eine sinnvolle Strategie zur Bekämpfung pathogener Keime auf Flächen bedarf es einer sorgfältig überlegten Produktauswahl.

schülke möchte Sie bei dieser Auswahl unterstützen und bietet mit seinem klaren Schnelldesinfektionskonzept eine Vorauswahl an geeigneten Produkten, welche optimal aufeinander abgestimmt sind und innerhalb eines Multi-Barrierensystems keine Lücke offen lassen.

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.mikrocid.de

| | mikrocid® PAA wipes | mikrocid® AF wipes | schülke wipes (terralin® protect) | mikrocid® sensitive wipes |
|----------------------------|--|--|---|---|
| Wirksamkeit | +++ | ++ | + | + |
| Wirk-spektrum | Bakterizidie – Fungizidie – Viruzidie – TB – Sporizidie | Bakterizidie – TB – Fungizidie – begrenzte Viruzidie | Bakterizidie – TB – Fungizidie – begrenzte Viruzidie | Bakterizidie – Levurozidie – begrenzte Viruzidie |
| Wirkstoff | ■ Peressigsäure | ■ Alkohol (Ethanol & Propan-1-ol) | ■ Quats | ■ Quats |
| Anwen-dung | Für alle Risikobereiche mit immungeschwächten Patienten, z.B.: • Isolierzimmer • Intensivstation • Desinfektion von Ultraschallköpfen* | Für alkoholresistente Oberflächen, z. B.: • OP-Tische • OP-Beleuchtungen • Verbandswagen | Für große, alkoholempfindliche Oberflächen, z. B.: • Kunststoffböden • Dentalstühle | Für alkoholempfindliche Oberflächen, z. B.: • Ultraschallköpfe • Monitore • Kunststoffe |
| Unser Plus | • sporizid in nur 15 Minuten • auch bei <i>Clostridium difficile</i> • nach Öffnung 28 Tage haltbar • zur Desinfektion von Ultraschallköpfen und TEE-Sonden geeignet – freigegeben von Philips* | Schnelle Wirksamkeit und sehr schnelle Abtrocknung, keine Rückstände auf der Fläche. | Sehr gute Materialverträglichkeit und bereits bei geringer Konzentration wirksam. | Sehr gute Materialverträglichkeit und breite Akzeptanz. |
| Packungs-größe / Tuchgröße | • 50 mikrocid® PAA wipes / 200 x 300 mm | • 150 mikrocid® AF wipes / 140 x 175 mm • 48 mikrocid® AF wipes premium / 155 x 200 mm • 200 mikrocid® AF wipes Jumbo / 200 x 270 mm | • 100 schülke wipes / 300 x 300 mm • 40 schülke wipes / 300 x 300 mm | • 48 mikrocid® sensitive wipes premium / 190 x 200 mm • 200 mikrocid® sensitive wipes Jumbo / 200 x 200 mm |

* Die Freigaben sind auf spezielle Produktfamilien begrenzt. Detaillierte Informationen erhalten Sie über das schülke Customer Care.

Unser Plus für Ihre Desinfektion.

mikrozid® AF



Gebrauchsfertiges Präparat auf alkoholischer Basis zur Schnelldesinfektion von Medizinprodukten und anderen Flächen

Unser Plus

- schnelle, streifenfreie Abtrocknung
- aldehydfrei
- innerhalb kürzester Zeit sehr breit wirksam (Bakterien, Pilze), begrenzt viruzid*
- gute Benetzungseigenschaften
- VAH / DGHM-gelistet

* gem. DVV-/RKI-Leitlinie 08/2008

Gebindegröße

Art.-Nr.

| | |
|--|---------|
| 250 ml-Sprühflasche | 109 160 |
| 1 l-Flasche | 109 301 |
| 150 Tücher Spenderdose (Karton à 10 Stck.) | 109 203 |
| 150 Tücher Refill (Karton à 20 Pckg.) | 109 204 |
| 200 Jumbo-Tücher Spenderdose (Karton à 10 Stck.) | 109 157 |
| 200 Jumbo-Tücher Refill (Karton à 12 Stck.) | 109 159 |
| 48 wipes <i>premium</i> (Karton à 14 Pckg.) | 119 104 |

mikrozid® sensitive



Alkoholfreies Präparat zur Schnelldesinfektion von Medizinprodukten und anderen Flächen

Unser Plus

- gebrauchsfertig
- alkoholfrei und damit besonders gut geeignet für alkoholempfindliche Flächen
- sehr schnelle und gute Wirksamkeit (Bakterien, Hefen), „begrenzt viruzid“* inkl. HBV, HIV, HCV und Rotaviren
- nach VAH / DGHM-Methoden geprüft

Gebindegröße

Art.-Nr.

| | |
|--|---------|
| 1 l-Flasche | 165 715 |
| 5 l-Kanister | 109 193 |
| 200 Jumbo-Tücher Spenderdose (Karton à 10 Stck.) | 109 184 |
| 200 Jumbo-Tücher-Refill (Karton à 12 Pckg.) | 109 190 |
| 48 wipes <i>premium</i> (Karton à 14 Pckg.) | 165 711 |

mikrozid® PAA wipes

Sporizide Desinfektionstücher zur Oberflächendesinfektion auf Basis von Peressigsäure.

Unser Plus

- gebrauchsfertige extra große Tücher
- sehr schnelle und breite Wirksamkeit (Bakterien, Pilze, Viren (z. B. HIV, HBV, Noro), TB und Sporen)
- freigegeben für TEE-Sonden

Gebindegröße

Art.-Nr.

| | |
|--|---------|
| 50 wipes-Spenderdose (Karton à 10 Stck.) | 128 101 |
|--|---------|

NEU



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