

Bacillol® 30 Foam, Bacillol® 30 Tissues

Geringalkoholische Schnell-Desinfektionsmittel für sensible Oberflächen.



Das gebrauchsfertige, geringalkoholische Schnell-Desinfektionsmittel Bacillol 30 Foam bietet eine herausragende Materialverträglichkeit. Sensible Oberflächen digitaler Geräte wie Monitore, Mobiltelefone und Touchscreens können wirksam und zugleich schonend desinfiziert werden. Erhältlich als gebrauchsfertige Lösung mit Schaumspüdkopf oder als vorgetränkte Desinfektionstücher im handlichen Flowpack.

Zusammensetzung

Wirkstoffe: Ethanol 140 mg/g; Propan-2-ol 100 mg/g; Propan-1-ol 60 mg/g, N-Alkyl-aminopropylglycin (CAS-Nr. 1397 34-65-9) 5 mg/g

Wirkungsspektrum

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

* getestet am murinen Norovirus

Listung

VAH, CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG), IHO-Viruzidie-Liste, IHO-Desinfektionsmitteliste.

Materialverträglichkeit

- herausragende Materialverträglichkeit, auch geeignet für empfindliche Materialien wie Makrolon, Plexiglas und Polysulfon (durch Gutachten belegt); detaillierte Informationen auf Seite 14.

Anwendungsgebiete

Bacillol 30 eignet sich zur unkomplizierten materialschonenden Schnell-desinfektion von Flächen gem. BPD, wie:

- Displays und Tastaturen bzw. Bedienfelder empfindlicher Kommunikationsgeräte, z.B. Mobiltelefone, Computer
- empfindliche Oberflächen – z.B. aus Makrolon, Acrylglas und Polysulfon sowie Kunstleder
- empfindliche Oberflächen in Großküchen und im Lebensmittelbereich sowie in sensiblen produktberührenden Bereichen

Chemisch physikalische Daten

Flammpunkt (DIN EN ISO 3679)
 Bacillol 30 Foam 30°C
 Bacillol 30 Tissues 31°C
 Dichte (20 °C) ca. 0,96 g/cm³
 Refraktion n_D20 ca. 1,36

Dosierung

Bakterien und Pilze			
DGHM	Schnell-desinfektion (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	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.
EN	Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter hoher Belastung	Bakterizidie (EN 13727) - hohe Belastung	30 Sek.
		Levurozidie (EN 13624) - hohe Belastung	30 Sek.
Viren			
	Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)	30 Sek.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (gemäß DVV)	Polyomavirus	5 Min.
	Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren (in Anlehnung an EN)	Norovirus (getestet am murinen Norovirus)	
		- geringe Belastung	5 Min.
		- hohe Belastung	5 Min.
		Rotavirus	1 Min.
EN	Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter geringer / hoher Belastung	Adenovirus (EN 14476) - geringe Belastung - hohe Belastung	30 Min. 30 Min.
Lebensmittel/Industrie			
EN	Wirksam nach EN-Normen (Phase 2/ Stufe 2 und Phase 2/ Stufe 1), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 13697 + EN 1276) - niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	1 Min.
		Levurozidie (EN 13697 + EN 1650) - niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	1 Min.
EN	Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 2 (Praxisnahe Tests), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 13697) - niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	1 Min.
		Levurozidie (EN 13697) - niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	1 Min.
EN	Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 1 (Suspensionsversuche), getestet unter Belastungen	Bakterizidie (EN 1276) - niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	1 Min.
		Levurozidie (EN 1650) - niedrige, hohe und Milchbelastung (20 °C)	1 Min.

Geringalkoholisches Schnell-Desinfektionsmittel mit herausragender Materialverträglichkeit.

Charakteristik

- herausragende Materialverträglichkeit
- gebrauchsfertig
- optionale Anwendung als Sprühschaum (aerosolfrei)
- breites Wirkungsspektrum
- aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei
- gute Benetzung
- Schaumkonsistenz beugt Tropfenbildung vor
- ohne Handschuhe anwendbar*
- kompatibel mit dem BODE X-Wipes/SafetyPack Tuchspendersystem
- Haltbarkeit nach Anbruch: 12 Monate, bei Anwendung mit BODE X-Wipes 28 Tage
- praxisnahe Anwendung geprüft im 4-Felder-Test nach VAH
- gem. VAH für Risikobereiche

Anwendung

Bacillol 30 Foam kann zur Schnelldesinfektion im Sprüh-/ Wischverfahren auf empfindlichen Materialien angewandt werden, ohne deren Oberflächen anzugreifen.

Bacillol 30 Foam wird direkt auf die Fläche aufgebracht, sodass diese ausreichend benetzt wird. Anschließend das Produkt mit einem Tuch verteilen und die Fläche während der gesamten Einwirkzeit feucht halten.

* sofern Infektions- und Arbeitsschutz dies zulassen



Auf Grund des geringen Alkoholgehaltes von 30% in Bacillol 30 Foam gilt die Angabe der TRGS 525 nicht, dass die ausgebrachte Gesamtmenge pro Raum nicht mehr als 50 ml je m² Raumgrundfläche betragen darf. Auf Grund dessen ist Bacillol 30 Foam/Tissues auch für die Desinfektion von großen Flächen geeignet.

Nicht unverdünnt in die Gewässer gelangen lassen.

Empfehlung: Für die Desinfektion senkrechter Oberflächen, wie z. B. Monitoren, sowie unebenen Flächen, wie z. B. Tastaturen, eine ausreichende Menge Bacillol 30 Foam auf ein sauberes Tuch geben. Beim Abwischen auf vollständige Benetzung der Fläche achten.

Hinweis

Bei Anwendung auf Geräten sollte darauf geachtet werden, dass das Produkt nicht in Geräteinnenräume gelangt. Gegebenenfalls sind nähere Informationen der Bedienungsanleitung des zu desinfizierenden Gerätes zu entnehmen.

Nicht zur Desinfektion von invasiven Medizinprodukten.

Bacillol® 30 Tissues

Geringalkoholische Schnell-Desinfektionstücher mit herausragender Materialverträglichkeit.



- ohne Handschuhe anwendbar*
- Tuchgröße: 180 X 200 mm
- praxisnahe Anwendung geprüft im 4-Felder-Test nach VAH
- gem. VAH für Risikobereiche

Anwendung

Bacillol 30 Tissues sind gebrauchsfertig zu verwenden. Oberflächen mit den Bacillol 30 Tissues sorgfältig abwischen. Auf vollständige Benetzung achten, damit der optimale Desinfektionserfolg gewährleistet ist. Nach Gebrauch Tissue der Abfallentsorgung zuführen.

Hinweis

Um das vorzeitige Austrocknen der Tücher zu verhindern, Tücherverpackung direkt nach Gebrauch wieder verschließen.

Nicht zur Desinfektion von invasiven Medizinprodukten.

*sofern Infektions- und Arbeitsschutz dies zulassen

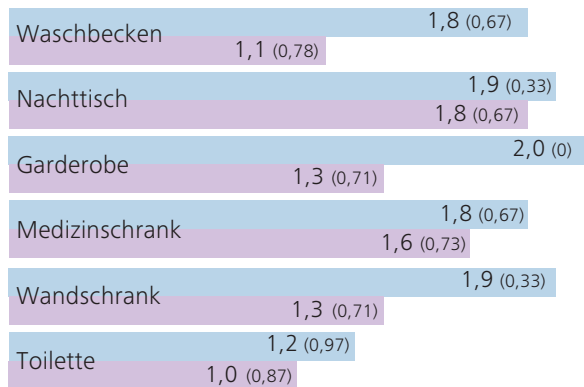
Charakteristik

- herausragende Materialverträglichkeit
- mit Bacillol 30 Foam vorgetränkte, gebrauchsfertige Desinfektionstücher
- hochwertiges und reißfestes PET-Vlies
- gute Benetzung und schnelle Auftröcknung
- aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei
- sichere und einfache Entnahme einzelner Tissues aus wiederverschließbarem Flowpack dank praktischem Tuchfaltsystem



Einmaltücher fördern die Compliance bei der Flächendesinfektion

Compliance-Punkte Einmaltücher vs. Eimermethode (3)



Hinweis: Der mögliche Minimum-Maximum-Bereich für jede Fläche beträgt 0-2 Punkte

- Compliance-Punkte bei Einmaltüchern
Mittelwert (Standardabweichung)
- Compliance-Punkte bei der Eimermethode
Mittelwert (Standardabweichung)

Unbelebte Flächen in unmittelbarer Patientennähe stellen bei der Übertragung von antibiotikaresistenten Erregern ein wichtiges Reservoir dar (1). Dieses Risiko kann durch eine Flächendesinfektion deutlich reduziert werden. Der Erfolg dieser Maßnahme ist auch von der Compliance der Mitarbeiter abhängig. Welche Faktoren die Compliance behindern bzw. fördern können, zeigen zwei Studien. Bei Muniz et al. wurde eine mangelnde Desinfektion von 52 % der Befragten auf den fehlenden Zugang zu Desinfektionsmitteln direkt vor Ort zurückgeführt (2). Wiemken et al. fanden heraus, dass der Einsatz gebrauchsfertiger Einmaltücher zu einer signifikant höheren Compliance* bei der Flächendesinfektion führt als der Einsatz der Eimermethode und führen dies auf den unkomplizierten Umgang zurück (3). Die schnelle Einsatzbarkeit von gebrauchsfertigen Einmaltüchern trägt demnach zu einer besseren Compliance und damit zu einem besseren Infektionsschutz bei.

* Die Compliance wurde danach bewertet, wie vollständig eine mit Fluoreszenzfarbstoff markierte Fläche desinfiziert wurde.

- 1 Rosa et al. Environmental exposure to carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii* as a risk factor for patient acquisition of *A. baumannii*. *Infect Control Hosp Epidemiol.* 2014, 35 (4):430-433.
- 2 Muniz et al. Predictors of stethoscope disinfection among paediatric healthcare providers. *Am J of Infect Control* 2012, 40(10): 922-925.
- 3 Wiemken et al. The value of ready-to-use disinfectant wipes: Compliance, employee time and costs. *Am J of Infect Control* 2014, 42(3): 329-330.

