

**HARTMANN**



Materialschonende Schnell-Desinfektion auch von besonders empfindlichen Oberflächen. Das erste professionelle allergiker- und asthmatikerfreundliche Flächendesinfektionsmittel mit sehr guter Hautverträglichkeit.

## Bacillo<sup>®</sup> 30 Sensitive Tissues Bacillo<sup>®</sup> 30 Sensitive Foam



# Bacillo® 30 Sensitive Tissues

Materialschonende Schnell-Desinfektionstücher auch zur Desinfektion sensibler Oberflächen im handlichen Flowpack. Das erste professionelle allergiker- und asthmatikerfreundliche Flächendesinfektionsmittel mit sehr guter Hautverträglichkeit.

## Charakteristik

- mit Bacillo® 30 Sensitive Foam getränkte gebrauchsfertige Desinfektionstücher
- schnell wirksam
- aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei
- besonders materialschonend, auch geeignet für empfindliche Kunststoffmaterialien wie: Makrolon®, Plexiglas® und Polysulfon
- sichere und einfache Entnahme einzelner Tissues aus wieder-verschließbarer Flowpack-Verpackung dank praktischem Tuchfaltsystem
- hochwertiges, reißfestes Vlies
- hervorragende Benetzung
- ohne Handschuhe anwendbar\*
- beste Reinigungsleistung im Vergleich mit dem Wettbewerb [1,2]
- ECARF-zertifiziert [3,4]: das erste professionelle allergiker- und asthmatikerfreundliche Flächendesinfektionstuch
- SGS Institut Fresenius\*\* zertifiziert: Flächendesinfektionstuch mit sehr guter Hautverträglichkeit [5]
- in zwei Tuchgrößen verfügbar: Standard und XXL Format
- in drei Packungsgrößen verfügbar: 24er und 80er (Standard-Tuchgröße) und 40er (XXL-Tuchgröße)

\* Wenn Infektions- und Arbeitsschutz es erlauben.

\*\* Das weltweit führende Inspektions-, Verifizierungs-, Prüf- und Zertifizierungsunternehmen

## Gebrauchseigenschaften

Bacillo® 30 Sensitive Tissues aus dem Flowpack benetzen die Flächen gründlich und wirken schnell auch auf empfindlichen Oberflächen. Es ist nachweislich geprüft auch besonders gut für Anwender mit empfindlicher Haut, sowie Asthmatiker und Atopiker geeignet.

## Anwendungsgebiete

Bacillo® 30 Sensitive Tissues eignen sich zur unkomplizierten materialschonenden Schnelldesinfektion von:

### Flächen gem. Biozidproduktregistrierung (BPR), wie:

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

### medizinischen Geräten und Inventar, wie:

- Displays und Tastaturen bzw. Bedienfelder empfindlicher mobiler und stationärer medizinischer Geräte, z. B. Überwachungsmonitore
- empfindliche nicht invasive Medizinprodukte, z. B. Mammografiegeräte, OP-Lampen

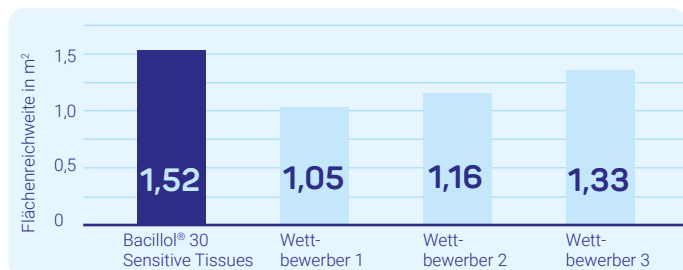
## Anwendung

Oberflächen mit den Bacillo® 30 Sensitive Tissues sorgfältig abwischen. Auf vollständige Benetzung achten, damit der optimale Desinfektionserfolg gewährleistet ist. Aufgrund ihrer Zusammensetzung können die Bacillo® 30 Sensitive Tissues auch ohne den Gebrauch von Handschuhen eingesetzt werden, sofern Infektions- und Arbeitsschutz dies zulassen. Nicht zur Hautreinigung verwenden. Nach Gebrauch Tissue der Abfallentsorgung zuführen. Um das vorzeitige Austrocknen der Tücher zu verhindern, Tücherverpackung direkt nach Gebrauch wieder verschließen.

## Reichweitenstudie

### mit vorgetränkten niedrigalkoholischen Desinfektionstüchern

Eine praxisnahe Studie untersuchte die Flächenreichweite u. a. von vier handelsüblichen vorgetränkten niedrigalkoholischen Desinfektionstüchern. Die Prüfungen erfolgten durch die Deutschen Institute für Textil- und Faserforschung (DITF) unter standardisierten Bedingungen (23 °C und 50 % relative Feuchtigkeit) auf einer zusammenhängenden Oberfläche. Es wurde das jeweils erste und jedes weitere fünfte Wischtuch einmal gefaltet, anschließend geprüft und aus den Ergebnissen der Mittelwert berechnet. Die Reichweite wurde im Gegenlicht beurteilt bis die Oberfläche nicht mehr vollständig benetzt war.



Gemessene durchschnittliche Flächenreichweite der geprüften Desinfektionstücher.

### Ergebnis der Studie

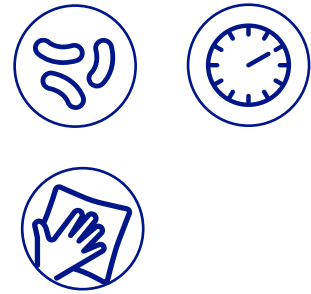
Bacillo® 30 Sensitive Tissues haben mit durchschnittlich 1,52 m² pro Tuch im Vergleich mit handelsüblichen niedrigalkoholischen Desinfektionstüchern die beste Flächenreichweite im Test erzielt.

Quelle:  
Schweins M (2021) DITF Bericht Nr. E-0001-TT-21.  
Unveröffentlichte Studie – Daten bei der BODE Chemie GmbH.

HSB2\_003DE\_1021\_2

# Bacillol® 30 Sensitive Tissues

## Wirksamkeiten und Einwirkzeiten



### Bakterien und Pilze

<b>VAH</b> Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen	Bakterizidie/Levurozidie	- hohe Belastung	5 Min.
Schnelldesinfektion in Anlehnung an VAH (basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen)	Bakterizidie/Levurozidie	- hohe Belastung	1 Min.
<b>EN</b> Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 2 (praxisnaher Versuch)	Bakterizidie/Levurozidie (EN 16615)	- hohe Belastung	1 Min.
Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Bakterizidie (EN 13727)	- hohe Belastung	1 Min.
	Levurozidie (EN 13624)	- hohe Belastung	1 Min.
	Tuberkulozidie (EN 14348)	- hohe Belastung	3 Min.
	Mykobakterizidie (EN 14348)	- hohe Belastung	3 Min.

### Viren

<b>DVV</b> Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)		1 Min.
<b>EN</b> Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Begrenzt viruzid (EN 14476)	- hohe Belastung	1 Min.
	Begrenzt viruzid PLUS (EN 14476)	- hohe Belastung	30 Min.
Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 2 (praxisnaher Versuch)	Begrenzt viruzid (EN 16777)	- hohe Belastung	1 Min.
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren	Norovirus (EN 14476)	- hohe Belastung	2 Min.
	Adenovirus (EN 14476)	- hohe Belastung	30 Min.
	Rotavirus (EN 14476)	- geringe Belastung	1 Min.
	Polyomavirus (EN 14476)		30 Min.

### Lebensmittel / Industrie

<b>EN</b> Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 2 basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen	Bakterizidie (EN 1276 / EN 13697)	- hohe Belastung	1 Min.
	Levurozidie (EN 1650 / EN 13697)	- hohe Belastung	1 Min.

## Anwendungshinweise

- Nicht zur Desinfektion von invasiven Medizinprodukten.
- Zur einmaligen Verwendung.
- Bei Produktwechsel ist eine Zwischenreinigung durchzuführen.

Keine Desinfektionsmittellösung in das Innere elektrischer Geräte gelangen lassen. Die Angaben des Geräteherstellers sind zu beachten.

## Wirksamkeit

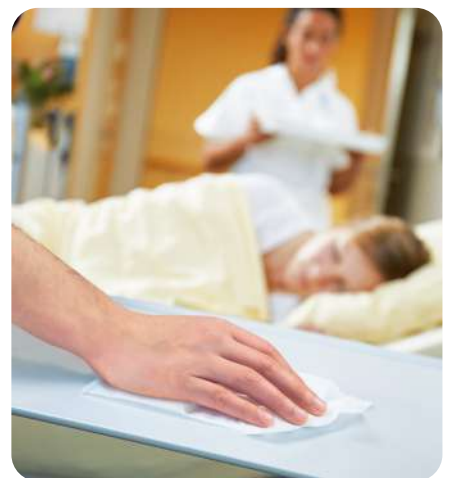
Bakterizid, levurozid, tuberkulozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), begrenzt viruzid PLUS, Polyomavirus.

## Listung

VAH, IHO-Desinfektionsmittelliste

## Zusammensetzung

Wirkstoffe der Tränklösung:  
Ethanol 140 mg/g; Propan-2-ol 100 mg/g;  
Propan-1-ol 60 mg/g; Amine, N-C10-16-alkyltrimethylenedi-, Reaktionsprodukte mit Chloressigsäure (CAS-Nr. 139734-65-9) 2 mg/g



# Bacillo® 30 Sensitive Foam

Materialschonendes Schnell-Desinfektionsmittel auch zur Desinfektion von empfindlichen Oberflächen. Das erste professionelle allergiker- und asthmatikerfreundliche Flächendesinfektionsmittel mit sehr guter Hautverträglichkeit.

## Charakteristik

- Anwendung als Sprühschaum
- gebrauchsfertige Desinfektionsmittellösung
- schnell wirksam
- besonders materialschonend, auch geeignet für empfindliche Materialien wie: Makrolon®, Plexiglas® und Polysulfon
- aldehyd-, farbstoff- und parfümfrei
- hervorragende Benetzung
- gute Reinigungseigenschaften
- ohne Handschuhe anwendbar\*
- ECARF-zertifiziert [3,4]: der erste professionelle allergiker- und asthmatikerfreundliche Flächendesinfektionsschaum
- SGS Institut Fresenius\*\* zertifiziert: Flächendesinfektionsschaum mit sehr guter Hautverträglichkeit [5]

\* Wenn Infektions- und Arbeitsschutz es erlauben.

\*\* Das weltweit führende Inspektions-, Verifizierungs-, Prüf- und Zertifizierungsunternehmen

## Gebrauchseigenschaften

Bacillo® 30 Sensitive Foam ist mit seiner speziellen Formulierung als Schaum optimal zur Schnelldesinfektion empfindlicher, alkoholempfindlicher Oberflächen, wie z. B. Patientenliegen aus Kunstleder, Monitore, Displays, Tastaturen und Bedienfelder von mobilen und stationären Geräten sowie für die schonende Desinfektion sensibler Medizinprodukte, geeignet. Es ist nachweislich geprüft auch besonders gut für Anwender mit empfindlicher Haut, sowie Asthmatiker und Atopiker geeignet.

## Anwendungsgebiete

Bacillo® 30 Sensitive Foam eignet sich zur Schnelldesinfektion empfindlicher abwaschbarer Oberflächen im Sprüh-/ Wischverfahren, z.B.:

### bei medizinischen Geräten und Inventar

#### Flächen gem. Biozidproduktregistrierung (BPR), wie:

- empfindliche Kunststoffoberflächen wie Kunstleder, Makrolon®, Acrylglas und Polysulfon
- Arbeitsflächen in Klinik, ärztlicher und zahnärztlicher Praxis, Rettungswagen
- in Bereichen, wo eine schnelle Einwirkzeit notwendig ist, z. B. an Produktionsanlagen zur Reduktion von Stillstandzeiten
- auf Sonnenbänken
- bei schwer zugänglichen Flächen, wie Gewinden, Absperrhähnen etc.
- Displays (z. B. von Überwachungsmonitoren) und Tastaturen/ Bedienfelder

## Anwendung

Bacillo® 30 Sensitive Foam ist zur einmaligen Verwendung sowie gebrauchsfertig und kann ohne Handschuhe benutzt werden, wenn Infektionsschutz und Arbeitssicherheitsprotokolle es erlauben. Bacillo® 30 Sensitive Foam auf die zu desinfizierende Fläche aufbringen, so dass sie ausreichend benetzt wird. Produkt mit einem sauberen Einmaltuch verteilen. Auf vollständige Benetzung achten. Für die gleichmäßige Applikation eignet sich der speziell entwickelte Schaumprüchkopf. Die optische Kontrolle der Benetzung wird durch den Einsatz des Schaumprüchkopfes erleichtert.

## Bacillo® 30 Sensitive: Allergiker- und Asthmatikerfreundlichkeit besiegelt

Bacillo® 30 Sensitive Tissues und Bacillo® 30 Sensitive Foam sind mit dem ECARF-Qualitätssiegel für Allergiker- und Asthmatikerfreundliche Produkte ausgezeichnet worden. Das Siegel wird durch die Europäische Stiftung für Allergieforschung (ECARF) vergeben.



ECARF Qualitätssiegel

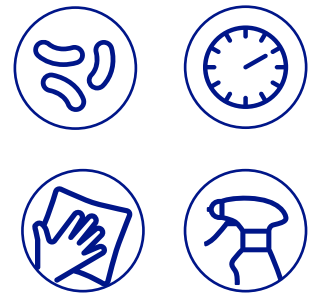
Die Hautverträglichkeit wurde in einem Anwendungstest untersucht. Probanden mit atopischer Dermatitis nutzten Bacillo® 30 Sensitive Tissues und Bacillo® 30 Sensitive Foam über 7 Tage. Zudem wurde die respiratorische Verträglichkeit in einem Prüfraum nach Anwendung von Bacillo® Sensitive Foam durch Probanden mit Asthma getestet. Dazu wurde unter anderem die Lungenfunktion vor und nach dem Gebrauchstest ärztlich untersucht. Beide Produkte wurden von allen Probanden in Hinblick auf die dermatologische und respiratorische Verträglichkeit als auch auf den Juckreiz als sehr gut beschrieben.

Die Ergebnisse beider Tests erfüllten vollumfänglich die strengen Prüfkriterien zur Vergabe des ECARF-Qualitätssiegels. Es wurden keine klinisch relevanten Befundverschlechterungen festgestellt und es ist daher unwahrscheinlich durch die Anwendung der Produkte neue Allergien zu entwickeln.

Quellen: 1. Zuberbier T (2021): ECARF Studie 033-R-21. Unveröffentlichte Studie – Daten bei der BODE Chemie GmbH.  
2. Zuberbier T (2021): ECARF Studie 021-S-21. Unveröffentlichte Studie – Daten bei der BODE Chemie GmbH.

# Bacillol® 30 Sensitive Foam

## Wirksamkeiten und Einwirkzeiten



Bakterien und Pilze			
<b>VAH</b> Zertifizierte Anwendungsempfehlung zur prophylaktischen Wischdesinfektion vom Verbund für Angewandte Hygiene (VAH). Basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen	Bakterizidie/Levurozidie	- hohe Belastung	5 Min.
Schnelldesinfektion in Anlehnung an VAH (basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen)	Bakterizidie/Levurozidie	- hohe Belastung	1 Min.
<b>EN</b> Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 2 (praxisnaher Versuch)	Bakterizidie/Levurozidie (EN 16615)	- hohe Belastung	1 Min.
Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Bakterizidie (EN 13727)	- hohe Belastung	1 Min.
	Levurozidie (EN 13624)	- hohe Belastung	1 Min.
	Tuberkulozidie (EN 14348)	- hohe Belastung	3 Min.
	Mykobakterizidie (EN 14348)	- hohe Belastung	3 Min.
Viren			
<b>DVV</b> Wirksamkeit gegenüber Viren gemäß Deutsche Vereinigung zur Bekämpfung der Viruskrankheiten (DVV)	Begrenzte Viruzidie (inkl. HBV, HIV, HCV)		1 Min.
<b>EN</b> Phase 2 / Stufe 1 Wirksam nach EN Phase 2 / Stufe 1 (Suspensionsversuche)	Begrenzt viruzid (EN 14476)	- hohe Belastung	1 Min.
	Begrenzt viruzid PLUS (EN 14476)	- hohe Belastung	30 Min.
Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 2 (praxisnaher Versuch)	Begrenzt viruzid (EN 16777)	- hohe Belastung	1 Min.
Begutachtet gegenüber unbehüllten Viren	Norovirus (EN 14476)	- hohe Belastung	2 Min.
	Adenovirus (EN 14476)	- hohe Belastung	30 Min.
	Rotavirus (EN 14476)	- geringe Belastung	1 Min.
	Polyomavirus (EN 14476)		30 Min.
Lebensmittel / Industrie			
<b>EN</b> Wirksam nach EN Phase 2/ Stufe 2 basierend auf Suspensions- und praxisnahen Versuchen	Bakterizidie (EN 1276 / EN 13697)	- hohe Belastung	1 Min.
	Levurozidie (EN 1650 / EN 13697)	- hohe Belastung	1 Min.



Für die Desinfektion von senkrechten Oberflächen wie z. B. Displays und Monitoren sowie unebenen Flächen wie Tastaturen und Bedienfeldern wird empfohlen mit Hilfe des Schaumspühkopfes eine ausreichende Menge Bacillol® 30 Sensitive Foam auf ein sauberes Einmaltuch zu geben und mit diesem die zu desinfizierende Fläche vollständig zu benetzen.

## Anwendungshinweise

- Nicht zur Desinfektion von invasiven Medizinprodukten.
- Bei Produktwechsel ist eine Zwischenreinigung durchzuführen.
- Nicht unverdünnt in die Gewässer gelangen lassen.

Keine Desinfektionsmittellösung in das Innere elektrischer Geräte gelangen lassen. Die Angaben des Geräteherstellers sind zu beachten.

## Wirksamkeit

Bakterizid, levurozid, tuberkulozid, mykobakterizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), begrenzt viruzid PLUS, Polyoma-virus.

## Listung

VAH, IHO-Desinfektionsmittelliste

## Zusammensetzung

Wirkstoffe: Ethanol 140 mg/g; Propan-2-ol 100mg/g; Propan-1-ol 60 mg/g; Amine, N-C10-16-alkyltrimethylenedi-, Reaktionsprodukte mit Chloressigsäure (CAS-Nr. 139734-65-9) 2 mg/g

# Bacillo® 30 Sensitive Tissues

## Bacillo® 30 Sensitive Foam

	Packungs- inhalt	Artikel- nummer	PZN	Versand-Einh. Packungen
<b>Bacillo® 30 Sensitive Tissues</b>	80 Tücher	981 693	16401468	6
	24 Tücher	981 866	16401480	12
<b>Bacillo® 30 Sensitive Tissues in XXL</b>	40 Tücher	981 865	16401474	6
<b>Flowpack Wandhalter</b>	1 Wandhalter	981 205	09397045	1
<b>Bacillo® 30 Sensitive Foam</b>	750 ml Flasche	981 690	16401451	8
	5 Liter Kanister	981 861	17401045	1



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

- 1 Bei der Entfernung einer Fett-Staub-Anschmutzung, Untersuchungsbericht WL 2566A/21 vom 29.04.2021, „Vergleichende Untersuchung der Reinigungsleistung von 14 anwendungsfertigen feuchten Desinfektionstüchern“, wfk - Institut für Angewandte Forschung GmbH, Krefeld. Unveröffentlichte Studie – Daten bei der BODE Chemie GmbH.
- 2 Die getesteten anwendungsfertigen feuchten Desinfektionstücher repräsentieren mehr als 90 % des wertmäßigen Anteils (Stand Q1, 2021) des deutschen Marktes im Segment vorgetränkte Desinfektionstücher.
- 3 Zuberbier T (2021): ECARF Studie 033-R-21. Unveröffentlichte Studie – Daten bei der BODE Chemie GmbH.
- 4 Zuberbier T (2021): ECARF Studie 021-S-21. Unveröffentlichte Studie – Daten bei der BODE Chemie GmbH.
- 5 Segger D. (2021): SGS Study No. 204-01-0029. Unveröffentlichte Studie – Daten bei der BODE Chemie GmbH.



CE 0482



Hilft. Pflegt. Schützt.

PAUL HARTMANN AG  
Paul-Hartmann-Straße 12  
89522 Heidenheim  
Germany

Phone: +49-7321-36-0  
Fax: +49-7321-36-3636  
info@hartmann.info  
www.hartmann.info