

## Bacillol® AF

Snelwerkend desinfectans op basis van alcohol voor het desinfecteren van alcoholbestendige oppervlakken





## Microbiologie

- bactericide
- gistdodend
- schimmeldodend
- tuberculocide
- mycobactericide
- virucide bij envelop virussen (incl. HBV, HIV, HCV)
- MNV
- adeno-, polyoma- en rotavirussen

## Toepassingsgebieden

Bacillol®AF is geschikt voor snelle desinfectie van alcoholbestendige oppervlakken die niet alleen een snelle desinfecterende werking vereisen, maar ook residuvrij moeten opdrogen, bijvoorbeeld:

- medische apparatuur die valt onder de richtlijn voor medische hulpmiddelen (MDD)
- oppervlakken/materialen in ziekenhuizen en verpleeghuizen conform de biocidenrichtlijn
- oppervlakken in industriële keukens en voedselverwerkende afdelingen conform de biocidenrichtlijn

## Aanwijzingen voor het gebruik

Bevochtig een doekje en veeg het te desinfecteren oppervlak af met een voldoende hoeveelheid vloeistof en zorg ervoor dat het hele oppervlak wordt bedekt.

- Snelle desinfectie, inwerktijd van 30 seconden

Gebruik niet meer dan 50 ml gebruiksklare vloeistof per m<sup>2</sup>. Speciale aanwijzingen in overeenstemming met de veiligheidsvoorschriften ter voorkoming van brand en explosies door desinfectantia op basis van alcohol, uitgevaardigd door de beroepsvereniging. Gebruik dit product alleen voor oppervlakken die gedesinfecteerd moeten worden. De desinfectieprocedure mag alleen worden uitgevoerd in ruimtes waar zich geen brandbare dampen of gassen (bijv. benzine, ether) bevinden. Indien de stroom niet via het lichtnet kan worden uitgeschakeld, dient ervoor te worden gezorgd dat geen schakelprocessen en met name geen automatische schakelprocessen kunnen plaatsvinden. Laat hete oppervlakken voldoende afkoelen. Tijdens het sprayen moet het ventilatiesysteem (airco) ingeschakeld zijn of moet een andere vorm van ventilatie gewaarborgd zijn. Speciale aandachtspunten: Niet geschikt voor acryl- of Plexiglas® of voor laklagen op basis van alcohol. Test bij kwetsbare oppervlakken eerst de materiaalbestendigheid op een onopvallende plaats.

Zorg ervoor dat het product niet onverdund in de waterafvoer terecht kan komen.

*Gebruik desinfectantia altijd op een veilige manier. Lees voor het gebruik het etiket en de productinformatie*

## Vermeldingen

- Certificatie/lijst uitgegeven door de Associatie voor Toegepaste Hygiëne (VAH)
- Een aanvraag tot vermelding in de lijst van desinfectantia en desinfectieprocedures die zijn getest en goedgekeurd door het Robert-Koch-Instituut (conform §18 van de Duitse wet over infectiebestrijding) is ingediend (voor zone A)
- CTGb registratie nummer 14793-N

## Producteigenschappen

- gebruiksklare desinfectievloeistof
- snel en breed werkingspectrum
- uitgebreide materiaalcompatibiliteit bij oppervlakken die bestand zijn tegen alcohol
- snelle droging zonder residu
- bevat geen kleur- en geurstoffen

## Samenstelling

Actieve bestanddelen: propan-1-ol 450 mg/g, propan-2-ol 250 mg/g, ethanol 47 mg/g.

## Aanbevelingen voor spray/veeg-desinfectie

Het is gebleken dat levenloze oppervlakken een belangrijke bron van besmettingen en infecties zijn (1). Om kleine en moeilijk toegankelijke oppervlakken uit te schakelen als bron van besmetting en infecties kan de desinfectie het beste worden uitgevoerd als spray/veeg-desinfectie of spraydesinfectie (2, 3, 4) met een snelwerkende desinfectans op basis van alcohol. Daarbij is het van groot belang dat de producten op de juiste wijze worden aangebracht:

- Een veegdesinfectie verdient altijd de voorkeur boven een spraydesinfectie of een spray/veeg-desinfectie, omdat hierbij het ontstaan van aerosolen wordt voorkomen en een optimale bevochtiging gegarandeerd is
- Smeer een spray indien mogelijk uit na het aanbrengen, om ervoor te zorgen dat het hele oppervlak wordt bevochtigd (spray/veeg-desinfectie)
- Pas een simpele spraydesinfectie alleen toe bij oppervlakken die niet door middel van veegdesinfectie of spray/veeg-desinfectie gedesinfecteerd kunnen worden.
- Om het risico van het inademen van aerosolen tijdens het gebruik van desinfectiespray tot een minimum te beperken, verdient het aanbeveling het product eerst op een droge doek te spuiten of het te desinfecteren oppervlak van dichtbij te besproeien

- Gebruik indien mogelijk producten op basis van alcohol die geen toevoegingen bevatten, want deze drogen op zonder residu achter te laten
- Een alternatief is het gebruik van schuimproducten voor desinfectie op basis van alcohol die geen aerosolen vormen tijdens het sproeien

1 Allegranzi B et al. Role of hospital surfaces in the transmission of emerging health care-associated pathogens: Norovirus, Clostridium difficile, and Acinetobacter species. American Journal of Infection Control, 2010, 38 (5): 25-33.

2 Verbund für Angewandte Hygiene e.V. Desinfektionsmittel-Kommission. Fragen und Antworten zu Maßnahmen der Antiseptik und der chemischen Desinfektion. [www.vah-online.de](http://www.vah-online.de), 2011.

3 Berufsgenossenschaftliche Regel: „Desinfektionsarbeiten im Gesundheitsdienst“ (BGR 206). [www.bgw-online.de](http://www.bgw-online.de).

4 Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 525 „Umgang mit Gefahrstoffen in Einrichtungen zur humanmedizinischen Versorgung“. [www.baua.de](http://www.baua.de).

## Aangetoonde effectiviteit

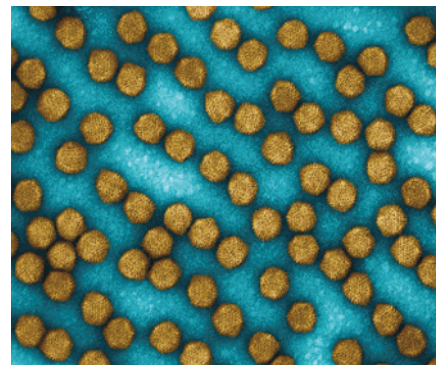
Bacteriën en schimmels		
<b>EN</b> Fase 2 / stap 1 Effectiviteit conform EN fase 2 / stap 1 (suspensietests), getest onder schone / vuile omstandigheden	Bactericide (EN 13727)	
	- vuile omstandigheden	15 sec.
	Gistdodend (EN 13624)	
	- vuile omstandigheden	15 sec.
	Fungicide (EN 13624)	
	- vuile omstandigheden	5 min
	Tuberculocide (EN 14348)	
- vuile omstandigheden	30 sec.	
<b>EN</b> Fase 2 / stap 1 Effectiviteit conform EN fase 2 / stap 1 (suspensietests), getest onder schone / vuile omstandigheden	Mycobactericide (EN 14348)	
	- vuile omstandigheden	30 sec.
	Bactericide (EN 1040)	1 min
<b>EN</b> Fase 2 / stap 1 Effectiviteit conform EN fase 2 / stap 1 (suspensietests), getest onder schone / vuile omstandigheden	Gistdodend (EN 1275)	1 min
	Fungicide (EN 1275)	5 min
<b>VAH</b> Gecertificeerde toepassingsaanbevelingen voor profylactische nat-veeg-desinfectie van de Associatie voor Toegepaste Hygiëne (VAH) Gebaseerd op suspensie- en praktische tests, getest onder schone omstandigheden (d.w.z. op schone oppervlakken) / vuile omstandigheden (d.w.z. op zichtbaar verontreinigde oppervlakken)	Bactericide / gistdodend	
	- vuile omstandigheden	5 min
	Schimmeldodend	
	- vuile omstandigheden	5 min
	Tuberculocide	
	- vuile omstandigheden	5 min
<b>DGHM</b> Snelle desinfectie (in overeenstemming met de Duitse maatschappij voor hygiëne en microbiologie [DGHM]); gebaseerd op suspensie- en praktische tests; getest onder schone / vuile omstandigheden	Mycobactericide	
	- vuile omstandigheden	5 min
	Bactericide / gistdodend	
	- vuile omstandigheden	30 sec.
<b>RKI</b> Erkende substantie voor decontaminatie in overeenstemming met §18 IfSG (Robert Koch-Instituut [RKI]) zone B – zie "virussen"	Tuberculocide	
	- vuile omstandigheden	30 sec.
	Mycobactericide	
- vuile omstandigheden	30 sec.	
<b>Virussen</b>		
<b>EN</b> Fase 2 / stap 1 Effectiviteit conform EN fase 2 / stap 1 (suspensietests), getest onder schone / vuile omstandigheden	Adenovirus (EN 14476)	
	- vuile omstandigheden	30 sec.
Werkzaam tegen virussen (Duitse maatschappij voor Infectieziektebestrijding [DVV])	Virucide bij omhulde virussen (incl. HBV, HIV, HCV)	30 sec.
Veronderstelde effectiviteit tegen niet omhulde virussen (DVV)	Adenovirus	1 min
	Polyomavirus	10 min
Veronderstelde effectiviteit tegen niet-omhulde virussen (conform DVV)	Rotavirus	1 min
Veronderstelde effectiviteit tegen niet-omhulde virussen (conform de richtlijnen EN)	MNV (EN 14476)	
	- schone omstandigheden	1 min
	- vuile omstandigheden	1 min
<b>(Levensmiddelen)industrie</b>		
<b>EN</b> Fase 2 / 2 Fase 2 / 1 Werkzaam volgens EN-normen (fase 2 / 2 en fase 2 / 1), getest onder verschillende omstandigheden	Bactericide (EN 13697 + EN 1276)	
	- sterke, geringe en melkcontaminatie (4°C, 10°C en 20°C)	5 min
	Gistdodend (EN 13697 + EN 1650)	
	- sterke, geringe en melkcontaminatie (20 °C)	5 min
<b>EN</b> Fase 2 / stap 2 Effectiviteit conform EN fase 2 / stap 2 (suspensietests), getest onder verschillende omstandigheden	Bactericide (EN 13697)	
	-sterke, geringe en melkcontaminatie (4°C, 10°C en 20°C)	5 min
	Gistdodend (EN 13697)	
	- sterke, geringe en melkcontaminatie (20 °C)	5 min
<b>EN</b> Fase 2 / stap 1 Effectiviteit conform EN fase 2 / stap 1 (suspensietests), getest onder verschillende omstandigheden	Bactericide (EN 1276)	
	- sterke, geringe en melkcontaminatie (4 °C, 10 °C en 20 °C)	1 min
	Gistdodend (EN 1650)	
	- sterke, geringe en melkcontaminatie (4 °C, 10 °C en 20 °C)	1 min
	Fungicide (EN 1650)	
- sterke, geringe en melkcontaminatie (20 °C)	5 min	

## Chemisch-fysische gegevens

- Vlampunt (DIN 51755) 25 °C
- Dichtheid (20 °C) ca. 1.86 g/cm<sup>3</sup>
- Refractie n<sub>20</sub> ca. 1.38

## Houdbaarheid

- Na opening
- Houdbaar na opening: 12 maanden
  - in een BODE X-Wipes-dispenser: 28 dagen



## Distributievorm

flacons van 50 ml, 500 ml, 475 ml of jerrycan van 5 liter

**Nota bene:** De aanbevelingen ten aanzien van onze producten zijn gebaseerd op wetenschappelijke tests en worden te goeder trouw gedaan. Gedetailleerdere aanbevelingen, bijvoorbeeld voor wat betreft de materiaalcompatibiliteit, zijn slechts in specifieke gevallen mogelijk. Onze aanbevelingen zijn geheel vrijblijvend en zonder garantie. Zij sluiten door het bedrijf zelf uitgevoerde tests met betrekking tot de beoogde doeleinden en processen niet uit. Wij zijn in dit opzicht dan ook op geen enkele wijze aansprakelijk. Dit komt overeen met onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden.

Artikelnummer	Inhoud flacon	Verzendenheid aantal flacons
<b>Bacillol® AF</b>		
981435/0	500 ml	20
981436/0	1000 ml	10

## PAUL HARTMANN B.V.

Kerkenbos 11 - 03d  
6546 BC Nijmegen

☎ (024) 711 20 00

📄 (024) 377 82 84

🌐 [www.paulhartmann.nl](http://www.paulhartmann.nl)

✉ [algemeen@paulhartmann.nl](mailto:algemeen@paulhartmann.nl)



Going further  
for health