

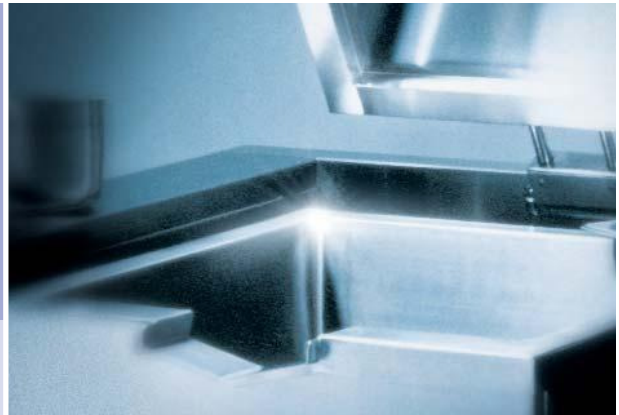
Mikrobac[®] food

Reinigende Flächendesinfektion



Aldehydfreier Flächen-Desinfektionsreiniger für alle Bereiche der Küche und der Lebensmittelverarbeitung. Gute Reinigungsleistung auch bei fetthaltigen Ansammlungen.

Mikrobac® food



Eigenschaften

- geruchsarm
- aldehyd-/parfümfrei
- gute Reinigungsleistung/Materialverträglichkeit
- leicht abspülbar
- schaumarm

Zusammensetzung

Wirkstoffe: Benzyl-C12-18-alkyldimethylammoniumchloride 99 mg/g; N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin 68 mg/g.

Mikrobiologie

Bakterizid (inkl. Salmonellen und Listerien), levurozid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV).

Anwendungsgebiete

Mikrobac® food wird im Gesamtbereich der Küche und Lebensmittelverarbeitung (auch Milch- und milchverarbeitende Industrie) als Desinfektionsreiniger eingesetzt (gem. BPD):

- Fußböden und Kachelwände
- Arbeitsflächen, Transportbehälter
- Ver- und Bearbeitungsgeräte
- Geschirrspülstraßen

Auch den erhöhten Anforderungen in Krankenhaus- und Heimküchen wird Mikrobac food aufgrund seiner begrenzten Viruzidie gerecht.

Anwendung

Mikrobac® food wird als Konzentrat geliefert.

Es stehen auch Dosierhilfen für die Erstellung von Gebrauchslösungen zur Verfügung.

Vor Durchführung der Desinfektion groben Schmutz und Rückstände von Flächen und Gerätschaften entfernen. Anschließend werden diese mit der entsprechenden Gebrauchslösung gewischt. Oberflächen, die direkten Kontakt mit Lebensmitteln haben, sollten vor Wiederbenutzung mit Trinkwasser nachgespült werden. Zur Verstärkung der Reinigungsleistung kann Mikrobac® food mit dem Neutralreiniger Dismofix® N kombiniert werden.

Desinfektionsmittel sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.



Dosierung

Wischdesinfektion			
Lebensmittelbereich (Bakterizidie + Fungizidie); Bereich A ¹⁾			
– wenig belastet – 20 °C	5,0 ml/l	0,5 %	– 1 Std.
	5,0 ml/l	0,5 %	– 30 Min.
– wenig belastet – 10 °C	7,5 ml/l	0,75 %	– 1 Std.
	7,5 ml/l	0,75 %	– 30 Min.
Lebensmittelbereich (Bakterizidie + Fungizidie); Bereich A ¹⁾			
– belastet – 20 °C	10,0 ml/l	1,0 %	– 1 Std.
	10,0 ml/l	1,0 %	– 30 Min.
– belastet – 10 °C	15,0 ml/l	1,5 %	– 1 Std.
	20,0 ml/l	2,0 %	– 30 Min.
Lebensmittelbereich (Bakterizidie + Fungizidie); Bereich B ¹⁾			
– wenig belastet – 20 °C	5,0 ml/l	0,5 %	– 1 Std.
	5,0 ml/l	0,5 %	– 30 Min.
– wenig belastet – 10 °C	7,5 ml/l	0,75 %	– 1 Std.
	7,5 ml/l	0,75 %	– 30 Min.
Lebensmittelbereich (Bakterizidie + Fungizidie); Bereich B ¹⁾			
– belastet – 20 °C	5,0 ml/l	0,5 %	– 1 Std.
	5,0 ml/l	0,5 %	– 30 Min.
– belastet – 10 °C	7,5 ml/l	0,75 %	– 1 Std.
	10,0 ml/l	1,0 %	– 30 Min.
Bakterizid/Levurozid ²⁾			
– geringe Belastung	10,0 ml/l	1,0 %	– 1 Std.
	15,0 ml/l	1,5 %	– 30 Min.
	20,0 ml/l	2,0 %	– 15 Min.
	25,0 ml/l	2,5 %	– 5 Min.
– hohe Belastung	10,0 ml/l	1,0 %	– 1 Std.
	15,0 ml/l	1,5 %	– 30 Min.
	20,0 ml/l	2,0 %	– 15 Min.
	30,0 ml/l	3,0 %	– 5 Min.
Begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV)			
	10,0 ml/l	1,0 %	– 30 Min.

1) DVG

2) nach neuen Standardmethoden; mit Mechanik

Listung

Liste der deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft e.V. für den Lebensmittelbereich (DVG). Zertifikat/Liste Verbund für Angewandte Hygiene e.V. (VAH).

VAH-Zertifizierung

Die von der Desinfektionsmittel-Kommission im Verbund für Angewandte Hygiene e.V. (VAH) herausgegebene Liste vom 1.1.2008 führt ausschließlich Präparate auf, die nach den 2001 festgelegten Standardmethoden getestet worden sind. Für alle in der VAH-Liste aufgenommenen Produkte wurde jeweils mindestens ein Gutachten oder Ergänzungsbericht nach den neuen Standardmethoden vorgelegt. Inhaltlich entsprechen die Standardmethoden den geltenden europäischen Richtlinien und Normen.

Erläuterungen zur Prüfmethode der VAH-Desinfektionsmittelliste:

- die auslobungsrelevanten Prüfungen erfolgen im quantitativen Suspensionsversuch und unter praxisnahen Bedingungen (kontaminierte Keimträger).
- die Anwendung wird unterschieden nach dem Einsatz „ohne Mechanik“ und dem Einsatz „mit Mechanik“ (Scheuer-Wischdesinfektion).
- die Basis-Wirksamkeit umfasst Bakterizidie und „begrenzte Fungizidie“ (bezeichnet als Levurozidie).
- die Bakterizidie beinhaltet die Wirksamkeitsnachweise gegen die grampositiven Bakterien *S. aureus* und *E. hirae* sowie gegen die gramnegativen Bakterien *E. coli*, *P. aeruginosa* und *P. mirabilis*.
- die „begrenzte Fungizidie“ (Levurozidie) beinhaltet den Wirksamkeitsnachweis gegenüber dem Sprosspilz *C. albicans*.
- die Fungizidie wird mit der erfolgreichen Testung gegen den Schimmelpilz *A. niger* und den Sprosspilz *C. albicans* dargestellt.
- als Einwirkzeiten können 5/15/30/60 und/oder 240 Minuten geprüft werden.
- getestet werden kann unter „geringer“ Belastung („clean“ conditions = 0,03 % Albumin) bzw. unter „hoher“ Belastung („dirty“ conditions = 0,3 % Albumin plus 0,3 % Schaferthyrozyten).
- eine tuberkulozide Wirksamkeit kann mit *M. terrae* nachgewiesen werden.
- die Mykobakterizidie umfasst eine Wirksamkeit gegen *M. terrae* und *M. avium*.

VAH-Anwendungsempfehlungen

Der VAH empfiehlt ein Produkt,

- das seine Wirksamkeit unter geringer Belastung nachgewiesen hat, für den Einsatz auf vorgereinigten Flächen
- das seine Wirksamkeit unter hoher Belastung nachgewiesen hat, wenn Blutkontaminationen auf den Flächen nicht auszuschließen sind

* Mit Stand vom 1.9.2001 wurden die „Standardmethoden der DGHM zur Prüfung chemischer Desinfektionsverfahren“ veröffentlicht und sind seitdem bindend für die Wirksamkeitsnachweise von Desinfektionsverfahren bzw. Desinfektionsmitteln. Seit dem 1.7.2004 werden Zertifikate durch die Desinfektionsmittelkommission (DMK) im VAH herausgegeben.

Literatur

Desinfektionsmittel-Liste des VAH, Stand: 1. Januar 2006; mhp-Verlag GmbH Wiesbaden

Gebel J., Werner HP, Kirsch-Altena, Bansemir K: Standardmethoden der DGHM zur Prüfung chemischer Desinfektionsverfahren. Stand 1.9. 2001. mhp-Verlag GmbH Wiesbaden; 2002



Mikrobac® food

Chemisch-physikalische Daten

pH-Wert Konzentrat	ca. 9,0
pH-Wert 1,0 %ige Lösung	ca. 8,0
Dichte (20 °C)	ca. 0,99 g/cm ³

Packungen

Packung	Liefer-Einheit	Art.-Nr.	PZN
2 Liter-Flasche	4 Stück	973392	0200012
5 Liter-Kanister	1 Stück	973399	0182656
25 Liter-Kanister	1 Stück	973397	–
640 Liter-Container	1 Stück	973396	–

Dosierhilfen und Zubehör auf Anfrage.

Kennzeichnung für das Konzentrat: C Ätzend. N Umweltgefährlich. Enthält: Benzyl-C12-18-alkyldimethylammoniumchloride, N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin. Entzündlich. Verursacht Verätzungen. Sehr giftig für Wasserorganismen. Bei bestimmungsgemäßer Anwendung sind daher die Grundmaßnahmen zum Schutz der Beschäftigten entsprechend der Schutzstufe 2 § 9 GefStoffV zu beachten. Mikrobac® food kann bei Temperaturen oberhalb seines Flammpunktes von 36 °C explosionsfähige Atmosphären bilden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen). Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen. GISBAU-Code: GD 40.

Die Empfehlungen zu unseren Präparaten beruhen auf wissenschaftlichen Prüfungen und werden nach bestem Wissen gegeben. Weitergehende Empfehlungen, z. B. im Hinblick auf die Materialverträglichkeit, sind nur im Einzelfall gesondert möglich. Unsere Empfehlungen sind unverbindlich und keine Zusicherung. Sie schließen die eigene Prüfung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke nicht aus. Insoweit können wir keine Haftung übernehmen. Diese richtet sich nach unseren allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



BODE X-Wipes

Einen besonders hohen Hygienestandard für Bereiche, die mehrmals täglich desinfizierend gereinigt werden müssen und für schwer zugängliche Flächen ermöglicht **BODE X-Wipes**, das universell einsetzbare Vliestuch-Spendersystem für alle flüssigen Flächen-Desinfektionsmittel von BODE.

BODE-Reiniger

Für die gründliche und werterhaltende Objekt-Reinigung bietet BODE ein Sortiment mit vier Produkten:

Dismofix® B: Der Bad- und WC-Reiniger löst schnell und nachhaltig hartnäckige organische und mineralische Verschmutzungen. Dismofix® B zeichnet sich durch einen frischen Duft und eine sehr gute Materialverträglichkeit aus.

Dismofix® G: Der Glanzreiniger für alle wasserfesten Flächen, der völlig streifen- und rückstandsfrei auf-trocknet. Dismofix® G verfügt über eine hohe Reinigungskraft und ist schaumarm.

Dismofix® K: Der hochkonzentrierte Kraftreiniger für Lebensmittelbetriebe. Dismofix® K verfügt über ein hervorragendes Fettlösevermögen, ist lebensmittelverträglich und besonders anwenderfreundlich.

Dismofix® N: Der Neutralreiniger reinigt gründlich und schonend und ist dabei besonders ergiebig. Dismofix® N ist mit allen BODE-Flächen-Desinfektionsmitteln kombinierbar.

BODE CHEMIE HAMBURG · Germany
Melanchthonstr. 27 · 22525 Hamburg
Tel. (+49-40) 5 40 06-0 · Fax -200
www.bode-chemie.com · info@bode-chemie.de

