



B 15

Wischdesinfektion

Produktinformation

Anwendungsbereich

Aldehydfreies Konzentrat für die gleichzeitige Desinfektion und Reinigung aller abwaschbaren Flächen und Gegenstände (Fußböden, Wände, Inventar, Geräte) in allen Funktionsbereichen im Krankenhaus wie beispielsweise Operationsabteilungen, Intensivstationen, Ambulanzen, Zentralsterilisationen, Diagnostikeinheiten mit operativen Eingriffen, bei Rettungsdiensten, in Pflegeeinrichtungen (Altenheime, etc.), in der Lebensmittelherstellung und -verarbeitung und allen anderen Bereichen, in denen ein hygienisch einwandfreier Zustand notwendig ist.

Produktvorteile

- Für alle abwaschbaren Flächen und Gegenstände, u. a. auch für Atemschutzmasken.
- Geprüfte Wirksamkeit mit breitem Wirkungsspektrum gegen Bakterien, Pilze und alle Viren (viruzid gegen behüllte und unbehüllte Viren).
- VAH/DGHM-gelistet. ÖGHMP-Expertenverzeichnis. IHO Viruzidie-Liste. Geprüft gemäß EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14476, EN 14563.
- Intensive Reinigungswirkung - enthält ausgewählte reinigungsaktive Substanzen.
- Beste Materialverträglichkeit - für alle üblichen nass wischbaren Bodenbeläge geeignet.
- Kosten sparend durch niedrige Anwendungskonzentration.
- Erhöhte Sicherheit bei regelmäßiger Anwendung durch remanente Wirkung (Langzeitwirkung).
- Angenehm frischer Geruch.

Mikrobiologische Wirksamkeit

B 15 zeigt folgende Leistungsmerkmale:

Anwendung	Konzentration	Zeit
Flächendesinfektion (nach VAH/DGHM)	0,5 %	1 Std.
	1 %	15 Min.
	2 %	5 Min.
	3 %	2 Min.
Bakterien inkl. MRSA ¹⁾ und Pilze ²⁾	0,5 %	1 Std.
	1 %	15 Min.
	2 %	5 Min.
	3 %	2 Min.
Tb-Bakterien (nach EN 14348, EN 14563)	1 %	1 Std..
Tb-Bakterien (nach RKI)	4 %	4 Std.
Vaccinia Viren, BVDV inkl. HBV, HCV und HIV ³⁾	0,5 %	1 Min.
Adeno-Viren ⁴⁾	2 %	15 Min.
Polyoma SV 40-Viren	1 %	5 Min.
Polio-Viren ⁴⁾	2 %	5 Min.
Noro-Viren ⁵⁾	2 %	5 Min.

¹⁾ Wirksamkeit gegen Bakterien schließt Wirksamkeit gegen MRSA ein.

²⁾ Prüfung an *Candida albicans* und *Aspergillus niger*.

³⁾ Gemäß RKI-Empfehlung (Bundesgesundheitsbl. 47, 62- 66, 2004).

⁴⁾ Werte ohne Belastung; Werte mit Belastung 4 %/5 Min. gemäß EN 14476

⁵⁾ Polio-Virus-Wirksamkeit schließt Wirksamkeit gegen Noro-Viren ein.

Anwendung

Die Anwendungskonzentration beträgt gemäß VAH/DGHM 0,5 % bei einer notwendigen Einwirkzeit von 1 Stunde bzw. 1 % und 15 Minuten oder als Kurzzeitwerte 2 % und 5 Minuten und 3 % und 2 Minuten. Für die Inaktivierung aller Viren empfehlen wir 2 % und 15 Minuten. Für 10 L Gebrauchslösung z. B. einer 1 %-igen Lösung 100 ml B 15 über Messbecher/Dosierkopf aus dem Kanister oder der Flasche entnehmen und mit kaltem Wasser in einem Eimer auf 10 L auffüllen. Wir empfehlen geeignete Nasswischverfahren zu verwenden. B 15 nicht mit Haushaltsreinigern vermischen.

Hinweise

Die Wischdesinfektion und Reinigung muss täglich in allen Bereichen durchgeführt werden, von denen entweder Infektionen ausgehen können oder die vor einer Kontamination geschützt werden müssen. Bei der Lebensmittelherstellung und -verarbeitung sind die desinfizierten Flächen nach Einhalten der erforderlichen Einwirkzeit gründlich mit Wasser nachzuspülen. Bei nicht wasserfesten Materialien ist die Eignung von B 15 im Einzelfall zu prüfen. Nicht auf alkaliempfindlichen Flächen wie z. B. Linoleum oder Aluminium anwenden.

Produktzusammensetzung

B 15 wirkt auf Basis von Alkylaminen und Quartären Ammoniumverbindungen. 100 g B 15 enthalten 12 g 3-Aminopropyl-dodecyl-1,3-propandiamin, 7 g Didecyl-methyl-poly(oxyethyl)-ammoniumpropionat sowie 5 – 15 % nichtionische Tenside, < 5 % Komplexbildner, < 5 % alkalische Reinigungskomponenten, Hilfsstoffe und Hexylcinnamal in wässriger Lösung.

Packungsgröße

10 L-Kanister

6 x 1 L im Karton

Bitte wenden

Zubehör • Haltbarkeit • Lagerung • Physikalische Daten • Toxikologie • Ökologie • Gefahrenhinweise • Gutachten

orochemie

orochemie GmbH + Co. KG • Max-Planck-Straße 27 • D-70806 Kornwestheim
Telefon (0 71 54) 13 08 - 0 • Telefax (0 71 54) 13 08 - 40
info@orochemie.de • www.orochemie.de • shop.orochemie.de



Seite 2

Zubehör

Kanisterhahn, 100 ml-Messbecher, Dosierkopf für 1 L-Flasche, Dosierflasche.

Haltbarkeit

Konzentrat: 3 Jahre

Gebrauchslösung: ungebrauchte Lösung 28 Tage. Bei der Wischdesinfektion gebrauchte Lösung nach Verwendung entsorgen. Bei Tauchdesinfektion von z. B. Atemschutzmasken o. ä. beträgt die Standzeit 5 Tage, danach Lösung entsorgen.

Lagerung

Präparat möglichst kühl, jedoch nicht unter 5°C lagern.

Physikalische Daten

Konzentrat:

Aussehen: klare, grüne, niedrigviskose Flüssigkeit

Dichte: $D = 1,05 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$ (20 °C)

pH-Wert: $13,8 \pm 0,5$

1 %-ige Gebrauchslösung:

Aussehen: klare, hellgrüne Lösung

pH-Wert: $11,9 \pm 0,5$

Toxikologie

Die akute orale Toxizität (LD_{50}) beträgt an Ratten $> 200 \text{ mg/kg}$ Körpergewicht. B 15 ist damit als gesundheitsschädlich einzustufen. Die akute dermale Toxizität (LD_{50}) der 1 %-igen Gebrauchslösung beträgt an Ratten $> 2000 \text{ mg/kg}$ Körpergewicht. Damit ist die B 15-Gebrauchslösung (1 %) als nicht toxisch einzustufen. B 15 ist ätzend beim Kontakt mit der Haut bzw. den Schleimhäuten oder den Augen. B 15 hat als 1 %-ige Gebrauchslösung keine sensibilisierenden Eigenschaften. Unter normalen Anwendungsbedingungen besteht kein Inhalationsrisiko.

Ökologie

Die Gebrauchslösungen des Präparats sind ökologisch unbedenklich, da alle Wirkstoffe bei geeigneter Verdünnung im Abwasser biologisch abbaubar sind. Die Tenside entsprechen den OECD-Richtlinien. Die Verpackung ist aus Polyethylen und somit stofflich und thermisch verwertbar. Für Recycling Kanister bzw. Flaschen mit Wasser ausspülen.

Gefahrenhinweise

B 15 ist als Konzentrat nach Gefahrstoffverordnung als ätzend und umweltgefährdend gekennzeichnet (R-35-22-50, S 26-28-37/39-61; siehe Sicherheitsdatenblatt).

Unabhängige Gutachten – Eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen Ihnen auf Anfrage zur Verfügung.

**B 15 sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.
Biozid-Reg-Nr. N-21253/N-17630**

Die Empfehlungen zu unseren Präparaten beruhen auf eingehenden internen und externen wissenschaftlichen Untersuchungen und werden nach bestem Wissen gegeben. Unsere Haftung hierfür beurteilt sich nach unseren "Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen", die bei uns jederzeit angefordert werden können.

Fragen Sie uns nach weiteren Präparaten des oro® Hygienesystems

Instrumentendesinfektion • Desinfektion von Flächen und Inventar • Desinfektion und Pflege von Händen und Haut • Spezialanwendungen • Zubehör

Stand der Information 2011-02