



B 10 Wischdesinfektion

Konzentrat

Produktinformation

Anwendungsbereich

Aldehydfreies Konzentrat für die Reinigung und Desinfektion abwaschbarer Oberflächen von nicht-invasiven Medizinprodukten in allen Funktionsbereichen im Krankenhaus wie beispielsweise Operationsabteilungen, Intensivstationen, Ambulanzen, Zentralsterilisationen, Diagnostikeinheiten mit operativen Eingriffen, in Pflegeeinrichtungen (Altenheime, etc.), Rettungsdiensten, etc.

Produktvorteile

- Für alle abwaschbaren Oberflächen von nicht-invasiven Medizinprodukten.
- Geprüfte Wirksamkeit mit breitem Wirkungsspektrum gegen Bakterien, Pilze und viele Viren (begrenzt viruzid PLUS gegen behüllte Viren inkl. HBV, HCV und HIV sowie unbehüllte Viren wie Adeno-Viren, Noro-Viren).
- Einwirkzeit nach VAH: nur 5 Minuten bei 2 %.
- Geprüft nach den aktuellen VAH-Methoden und europäischen Normen. Begrenzt viruzid gemäß DVV/RKI-Leitlinie.
- VAH-gelistet. ÖGHMP-Expertenverzeichnis. IHO-Viruzidie-Liste. Geprüft gemäß EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14476 sowie im 4-Felder-Test gemäß VAH und EN 16615.
- Intensive Reinigungswirkung - enthält ausgewählte reinigungsaktive Substanzen.
- Schaumarm.
- Beste Materialverträglichkeit - für alle üblichen nass wischbaren Oberflächen und empfindliche Werkstoffe wie Acrylglas geeignet.
- Kosten sparend durch niedrige Anwendungskonzentration.
- Erhöhte Sicherheit bei regelmäßiger Anwendung durch remanente Wirkung (Langzeitwirkung).

Mikrobiologische Wirksamkeit

B 10 zeigt folgende Leistungsmerkmale:

Anwendung	Konzentration	Zeit
Flächendesinfektion (nach VAH) ¹⁾	2 %	5 Min.
Bakterien ¹⁾ und Hefepilze ¹⁾	2 %	5 Min.
MRSA ²⁾	2 %	5 Min.
Tb-Bakterien ³⁾	2 %	1 Std.
Aspergillus niger ¹⁾	2 %	1 Std.
Vaccinia-Viren, inkl. HBV, HCV und HIV ^{4), 5)}	2 %	30 Min.
Adeno-Viren ⁶⁾	2 %	15 Min.
Noro-Viren ¹⁾	2 %	30 Min.

¹⁾ Prüfung bei hoher Belastung (VAH, EN 13727, EN 13624, EN 14561, EN 14562, EN 14476).

²⁾ Wirksamkeit gegen Bakterien schließt Wirksamkeit gegen MRSA ein.

³⁾ Prüfung ohne und bei geringer Belastung (EN 14348, EN 14563)

⁴⁾ Prüfung ohne und mit Belastung gemäß DVV/RKI-Leitlinie.

⁵⁾ Gemäß RKI-Stellungnahme (Bundesgesundheitsbl. 60, 353 - 363, 2017).

⁶⁾ Prüfung bei geringer Belastung. Hohe Belastung: 2%/2 Std., 4%/15 Min.

Anwendung

Die Anwendungskonzentration von B 10 beträgt für die Flächendesinfektion gemäß VAH 2 % bei 5 Minuten Einwirkzeit. Für 10 L Gebrauchslösung 200 ml B 10 über Messbecher/Dosierkopf aus dem Kanister oder der Flasche entnehmen und mit kaltem Wasser auf 10 L auffüllen. Wir empfehlen geeignete Nasswischverfahren zu verwenden. Nach Einhalten der erforderlichen Einwirkzeit gründlich mit Wasser nachspülen. B 10 nicht mit üblichen Haushaltsreinigern vermischen.

Hinweise

Die Reinigung und Wischdesinfektion muss täglich in allen Bereichen durchgeführt werden, von denen entweder Infektionen ausgehen können oder die vor einer Kontamination geschützt werden müssen. Bei nicht wasserfesten Materialien ist die Eignung von B 10 im Einzelfall zu prüfen. Mit B 10 getränkte oro® Vliestücher standard/kompakt analog anwenden. Es kann zu Abweichungen von Produktfarbe/Geruch kommen, insbesondere bei der Lagerung im Sonnenlicht. Diese Farb- bzw. Geruchsveränderung hat jedoch keinen Einfluss auf die Desinfektionsleistung des Produktes.

Produktzusammensetzung

B 10 wirkt auf Basis von Quartären Ammoniumverbindungen. 100 g B 10 enthalten: 4,4 g Dimethyldioctyl-ammoniumchlorid, 0,6 g Benzyl-dimethyl-dodecyl-ammoniumchlorid, alkalische Reinigungskomponenten (5 - 15 %), nichtionische Tenside (5 - 15 %), Komplexbildner (< 5 %), Hilfsstoffe, Butylphenylmethylpropional, Citral, Geraniol, Limonene und Linalool und Duftstoffe in wässriger Lösung.

Packungsgröße

10 L-Kanister 6 x 1 L im Karton

Zubehör

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

Bitte wenden

Halbbarkeit • 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 • www.hygienewissen.de • www.hygiensystem.de



Haltbarkeit

Konzentrat: 3 Jahre Haltbarkeit nach Anbruch: 3 Jahre
Gebrauchslösung: 1 Tag, gebrauchte Lösung nach Verwendung bzw. nach max. 24 Stunden entsorgen. Bei Anwendung mit oro® Vliestücher standard/kompakt 28 Tage (siehe auch Produktinformation oro® Vliestücher).

Lagerung

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

Physikalische Daten

Konzentrat:

Aussehen: klare, gelbe Flüssigkeit
Dichte: $D = 1,04 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$ (20 °C)
pH-Wert: $12,8 \pm 0,3$

2 %-ige Gebrauchslösung:

Aussehen: farblose Lösung
pH-Wert: $10,5 \pm 0,5$

Toxikologie

Die akute orale Toxizität (LD_{50} Ratte, oral) beträgt für B 10 als Konzentrat mehr als 2400 mg/kg Körpergewicht. Die akute dermale Toxizität (LD_{50} Ratte, dermal) beträgt ebenfalls mehr als 2000 mg/kg Körpergewicht. Damit ist B 10 als "nicht toxisch" einzustufen. Der Kontakt der 2 %-igen Gebrauchslösung mit den Augen ist wie beim Kontakt mit der Haut mit keinen Reizungen verbunden.

Ökologie

B 10 ist biologisch leicht abbaubar gemäß OECD-Richtlinie 301 D. Die Verpackung ist aus Polyethylen und Polypropylen und somit stofflich und thermisch verwertbar. Für Recycling Kanister bzw. Flaschen mit Wasser ausspülen. Entsorgungshinweise für das Konzentrat enthält das Sicherheitsdatenblatt.

Gefahrenhinweise

B 10 ist nach CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet: siehe Produktkennzeichnung und Sicherheitsdatenblatt.

Unabhängige Gutachten – Eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen auf Anfrage zur Verfügung.

CE 0124

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 2018-01