



B 10

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, 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.
- Auch geeignet für die Sprühdeseinfektion von Sonnenbänken u.ä.
- Geprüfte Wirksamkeit mit breitem Wirkungsspektrum gegen Bakterien, Pilze und viele Viren (begrenzt viruzid gegen behüllte Viren wie Vaccinia-Viren, BVDV inkl. HBV, HCV und HIV sowie unbehüllte Viren wie Adeno-Viren, Noro-Viren).
- Einwirkzeit nach VAH/DGHM: nur 5 Minuten bei 2 %.
- VAH/DGHM-gelistet. Geprüft gemäß EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14476.
- Intensive Reinigungswirkung - enthält ausgewählte reinigungsaktive Substanzen.
- Beste Materialverträglichkeit - für alle üblichen nass wischbaren Bodenbeläge 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/DGHM)	2 %	5 Min.
Bakterien und Pilze ¹⁾	2 %	5 Min.
MRSA ²⁾	2 %	5 Min.
Tb-Bakterien	2 %	1 Std.
Vaccinia-Viren, BVDV inkl. HBV, HCV und HIV ³⁾	2 %	10 Min.
Adeno-Viren	2 %	30 Min.
Noro-Viren ⁴⁾	2 %	15 Min.

¹⁾ Prüfung an *Candida albicans*.

²⁾ Wirksamkeit gegen Bakterien schließt Wirksamkeit gegen MRSA ein.

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

⁴⁾ Prüfung am Surrogatvirus FCV.

Anwendung

Die Anwendungskonzentration von B 10 beträgt für die Flächendesinfektion gemäß VAH/DGHM 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.

Für die Desinfektion der Oberflächen von Sonnenbänken B 10 als 2 %-ige Lösung versprühen oder mit einem Tuch wischen. Nach Einhalten der erforderlichen Einwirkzeit gründlich mit Wasser nachspülen.

B 10 nicht mit üblichen 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 sowie bei Sonnenbänken u.ä. sind die desinfizierten Flächen nach Einhalten der erforderlichen Einwirkzeit gründlich mit Wasser nachzuspülen. Bei nicht wasserfesten Materialien ist die Eignung von B 10 im Einzelfall zu prüfen.

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, Butylmethylpropional, Citral, Geraniol, Limonene und Linalool in wässriger Lösung.

Packungsgröße

10 L-Kanister

6 x 1 L im Karton

Zubehör

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

Bitte wenden

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



Haltbarkeit

Konzentrat: 3 Jahre

Gebrauchslösung: 1 Tag, gebrauchte Lösung nach Verwendung entsorgen.

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 somit stofflich und thermisch verwertbar. Für Recycling Kanister bzw. Flaschen mit Wasser ausspülen.

Gefahrenhinweise

B 10 ist als Konzentrat nach Gefahrstoffverordnung als reizend einzustufen (R-38-41, S-26-24/25-37/39; siehe Sicherheitsdatenblatt).

Unabhängige Gutachten – Eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen auf Anfrage zur Verfügung.

**B 10 sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.
Biozid-Reg-Nr. N-21277/N-21279**

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 01/10