



B 40

Schnelldesinfektion

Produktinformation

Anwendungsbereich

Aldehydfreie Gebrauchslösung für die schnell wirkende, alkoholische Wisch- oder Sprühdeseinfektion sowie Reinigung kleiner Oberflächen von Medizinprodukten (OP-Tische, medizinische Geräte, Verbandswagen, Stethoskope, etc.) und anderer Flächen, insbesondere auch an schwer zugänglichen Stellen, im Krankenhaus, in Pflegeeinrichtungen, in der Lebensmittelherstellung und -verarbeitung und allen anderen Bereichen, in denen ein hygienisch einwandfreier Zustand und eine rückstandsfreie Desinfektion notwendig ist.

Produktvorteile

- Schnell wirkend, reinigend, zum Wischen oder Sprühen.
- Geprüfte Wirksamkeit mit breitem Wirkungsspektrum gegen Bakterien, Pilze und eine Vielzahl von Viren (begrenzt viruzid gegen behüllte Viren wie Vaccinia-Viren, BVDV inkl. HBV, HCV und HIV sowie unbehüllte Viren wie Adeno-Viren, Polyoma-Viren SV 40, Noro-Viren).
- VAH/DGHM-gelistet. ÖGHMP-Expertenverzeichnis. IHO Viruzidie-Liste Geprüft gemäß EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN 14476.
- Hervorragende Materialverträglichkeit.
- Parfüm- und farbstofffrei.
- Rasches Auftrocknen ohne jegliche Rückstände.
- Einfache Applikation.
- Kein Inhalationsrisiko unter normalen Anwendungsbedingungen.

Mikrobiologische Wirksamkeit

B 40 zeigt folgende Leistungsmerkmale:

Anwendung	Konzentration	Zeit
Flächendesinfektion (nach VAH/DGHM)	100 %	15 Sek.
Bakterien und Pilze ¹⁾	100 %	15 Sek.
MRSA ²⁾	100 %	15 Sek.
Tb-Bakterien	100 %	15 Sek.
Vaccinia-Viren, BVDV inkl. HBV; HCV und HIV ³⁾	100 %	30 Sek.
Adeno-Viren	100 %	30 Sek.
Polyoma-Viren SV 40 ⁴⁾	100 %	5 Min.
Noro-Viren ⁵⁾	100 %	1 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⁾ Ohne Belastung; mit Belastung 100 %/15 Min.

⁵⁾ Prüfung am Surrogatvirus MNV.

Anwendung

B 40 wird unverdünnt angewendet. Für die Wischdesinfektion Tuch mit B 40 aus der Spritzflasche benetzen und wischen oder B 40 direkt auf die Fläche geben und wischen. Für die Sprühdeseinfektion Flächen und Gegenstände aus 20 bis 30 cm Entfernung bis zur völligen Benetzung besprühen und wischen oder auch ein Tuch besprühen und wischen. Bei sichtbarer Verschmutzung Oberflächen mit B 40 desinfizieren, Kontamination mit Tuch abwischen und anschließend nochmals desinfizieren. Die Einwirkzeit gemäß VAH/DGHM sind 15 Sekunden.

Hinweise

B 40 nicht bei alkoholempfindlichen Materialien wie beispielsweise Acrylglas einsetzen. Für solche Fälle ist die Beständigkeit im Einzelfall zu prüfen.

Die Wisch- oder Sprühdeseinfektion mit B 40 wird bevorzugt als problemloses und schnell durchzuführendes Desinfektionsverfahren für kleine Oberflächen eingesetzt. Ist eine Fläche oder ein Gegenstand nur schwer zugänglich, gilt die Sprühdeseinfektion als geeignete Methode.

Bei der Lebensmittelherstellung und -verarbeitung darf B 40 nur versprüht werden, wenn keine offenen Lebensmittel in der Nähe sind.

Produktzusammensetzung

B 40 enthält Alkohole und Hilfsstoffe in wässriger Lösung. 100 g enthalten 26 g Ethanol, 32 g 1-Propanol.

Packungsgröße

- 10 L-Kanister
- 6 x 1 L im Karton
- 6 x 750 ml im Karton (Spritzflasche)

Zubehör

Kanisterhahn, Sprühflasche, Dosierpumpe für 1-L-Flasche, Sprühkopf für 1-L-Flasche.

Bitte wenden

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



Seite 2

Haltbarkeit

3 Jahre

Lagerung

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

Physikalische Daten

Aussehen: klare, farblose Flüssigkeit
Dichte: $D = 0,89 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$ (20 °C)
Flammpunkt: 25°C (nach DIN 51755)

Toxikologie

Die akute Toxizität (LD_{50} Ratte, oral, dermal) ist $> 2000 \text{ mg/kg}$ Körpergewicht. Damit ist B 40 als "nicht toxisch" einzustufen. B 40 hat weder sensibilisierende noch hautreizende Eigenschaften. Bei Berührung mit den Schleimhäuten des Auges ist das Präparat als nicht reizend anzusehen. Unter normalen Anwendungsbedingungen besteht kein Inhalationsrisiko.

Ökologie

B 40 ist biologisch leicht abbaubar gemäß OECD-Richtlinie 301 D. Die Verpackung ist aus Polyethylen und somit stofflich und thermisch verwertbar. Für Recycling Kanister mit Wasser ausspülen.

Gefahrenhinweise

B 40 ist gemäß Gefahrstoffverordnung als entzündlich gekennzeichnet (R10-67, S-16-37; siehe Sicherheitsdatenblatt).
Flammpunkt 25°C. Aus Sicherheitsgründen nur aus der speziellen Sprühflasche oder der 1-L-Flasche mit Sprühkopf versprühen. Maximale Ausbringung 50 ml/m².

Unabhängige Gutachten – Eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen auf Anfrage zur Verfügung.

CE 0124

B 40 sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

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 2011-09