



B 45 Schnelldesinfektion

Gebrauchsfertig

Produktinformation

Anwendungsbereich

B 45 ist eine aldehydfreie, gebrauchsfertige Lösung für die Schnelldesinfektion empfindlicher Oberflächen von nicht invasiven Medizinprodukten in Klinik, Praxis und Labor. 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 notwendig ist.

Produktvorteile

- Hervorragende Materialverträglichkeit. Besonders geeignet für empfindliche Oberflächen aus Kunststoffen, Acrylglas oder auch Kunstleder.
- Auch geeignet für Displays und Bedienfelder empfindlicher Geräte (Mobiltelefone, Tablets, Monitore etc.). Herstellerangaben jeweils beachten.
- Geprüfte Wirksamkeit mit breitem Wirkungsspektrum gegen Bakterien, Hefepilze und eine Vielzahl von Viren (begrenzt viruzid gegen behüllte Viren inkl. HBV, HCV und HIV sowie unbehüllte Noro-Viren).
- 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 14348, EN 14476 sowie im 4-Felder-Test gemäß VAH und EN 16615.
- Rasches Aufdrocknen.

Mikrobiologische Wirksamkeit

B 45 zeigt folgende Leistungsmerkmale:

Anwendung	Konzentration	Zeit
Flächendesinfektion (VAH-Methoden) ¹⁾	100 %	1 Min.
Bakterien ¹⁾ inkl. MRSA ²⁾ , Hefepilze ¹⁾	100 %	1 Min.
Tb-Bakterien ¹⁾	100 %	2 Min.
Vaccinia-Viren inkl. HBV, HCV und HIV ³⁾ , ⁴⁾	100 %	30 Sek.
Noro-Viren ¹⁾	100 %	5 Min.

¹⁾ Prüfung bei geringer Belastung (VAH, EN 14348, EN 14476).

²⁾ Wirksamkeit gegen Bakterien schließt Wirksamkeit gegen MRSA ein.

³⁾ Prüfung ohne und mit Belastung gemäß DVV/RKI-Leitlinie.

⁴⁾ Gemäß RKI-Stellungnahme (Bundesgesundheitsbl. 60, 353- 363, 2017).

Anwendung

B 45 wird unverdünnt angewendet. Für die Wischdesinfektion Tuch mit B 45 aus der Spritzflasche benetzen und wischen oder B 45 direkt auf die Fläche geben und wischen. Für die Sprühdesinfektion kleine, schwer zugängliche Oberflächen 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 45 desinfizieren, Kontamination mit Tuch abwischen und anschließend nochmals desinfizieren. Die Einwirkzeit beträgt gemäß VAH 1 Minute, zur Inaktivierung von behüllten-Viren 30 Sekunden und für Tb-Bakterien 2 Minuten. Mit B 45 getränkte oro[®] Vliestücher standard/kompakt analog anwenden. B 45 nicht mit anderen Produkten mischen.

Hinweise

Bei empfindlichen Oberflächen Beständigkeit an verdeckter Stelle prüfen. Bei der Desinfektion von Displays und Bedienfeldern empfindlicher Geräte (Mobiltelefone, Tablets, Monitore etc.) ist darauf zu achten, dass keine Flüssigkeit in das Gerät gelangt. Bitte Angaben des Geräteherstellers beachten. Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz siehe DGUV 107-002 (BGR 206). 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. Weitere Hinweise siehe Produktinformation B 40

Produktzusammensetzung

B 45 enthält als Wirkstoffe Alkohole und Quartäre Ammoniumverbindungen. 100 g B 45 enthalten 17 g 1-Propanol, 0,25 g Alkyl-benzyl-dimethyl-ammoniumchlorid 50%, Hilfsstoffe und Wasser.

Packungsgröße

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

Zubehör

Kanisterhahn, Kanisterschlüssel, Sprühflasche, Dosierpumpe für 1-l-Flasche, Sprühkopf für 1-l-Flasche, oro[®] Vliestücher standard/kompakt

Haltbarkeit

3 Jahre Haltbarkeit nach Anbruch: 3 Jahre
Bei Anwendung mit oro[®] Vliestücher standard/kompakt 3 Monate (siehe auch Produktinformation oro[®] Vliestücher).

Bitte wenden

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



Seite 2

Lagerung

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

Physikalische Daten

Aussehen: klare, farblose Flüssigkeit
Dichte: $D = 0,97 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$ (20 °C)
Flammpunkt: 33 °C (nach DIN 51755)

Toxikologie

Die akute Toxizität (LD₅₀ Ratte, oral, dermal) ist > 2000 mg/kg Körpergewicht. Damit ist B 45 als "nicht toxisch" einzustufen. Bei Berührung mit den Schleimhäuten des Auges ist das Präparat als reizend anzusehen. Unter normalen Anwendungsbedingungen besteht kein Inhalationsrisiko.

Ökologie

B 45 ist biologisch leicht abbaubar gemäß OECD-Richtlinie 301 D. Die Verpackung ist aus Polyethylen und Polypropylen somit stofflich und thermisch verwertbar. Für Recycling Flasche mit Wasser ausspülen.

Gefahrenhinweise

B 45 ist nach CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet: siehe Produktkennzeichnung und Sicherheitsdatenblatt.

Unabhängige Gutachten – Eigene Untersuchungen

Die Gutachten stehen auf Anfrage zur Verfügung.

CE 0124

**B 45 vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.
Biozid Reg-Nr. N-50581/N-50582**

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 2017-06