

Dismozon[®] pur

Dismozon[®] pur steril

Reinigende Flächendesinfektion



**Sauerstoffaktiver Flächen-Desinfektionsreiniger mit umfassendem Wirkungsspektrum.
Das Granulat speziell für empfindliche Flächen und zur Schlussdesinfektion.**

Dismozon® pur / pur steril



Eigenschaften

- RKI-Wert mit sehr kurzer Einwirkzeit (1 Stunde)
- wirksam gegenüber *Clostridium difficile*-Sporen
- rückstandsarm
- außergewöhnlich breite Materialverträglichkeit
- große Anwenderakzeptanz

Zusammensetzung

Wirkstoff: Magnesium monoperoxyphthalat Hexahydrat 800 mg/g.

Mikrobiologie

Bakterizid, levurozid, tuberkulozid, sporizid, begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV), viruzid.

Anwendungsgebiete

Prophylaktische Flächendesinfektion:

Dismozon® pur eignet sich für die desinfizierende Reinigung abwaschbarer Oberflächen in den unterschiedlichsten medizinischen Bereichen sowie für Lebensmittelbetriebe und Industrie (gem. BPD). Auf Grund seiner mikrobiologischen Leistungsfähigkeit und des speziellen Wirkstoffs (MMPP) empfiehlt sich der routinemäßige Einsatz besonders in sensiblen und patientennahen Bereichen, wie z. B. OP-, Intensivstationen und Entbindungseinheiten.

Desinfektion von Geräten:

Durch die außergewöhnlich breite Materialverträglichkeit eignet sich Dismozon® pur auch für die schonende und zuverlässige Desinfektion von hochsensiblen Medizinprodukten (gem. MDD), wie

- Inkubatoren
- Plasmaaauftau- bzw. Bluterwärmgeräte¹⁾
- Applanationstonometer

- Gesichtsmasken (Ambu-Man)
- Atemschutzmasken²⁾

Desinfektion im Seuchenfall:

Neben der prophylaktischen Desinfektion wird Dismozon® pur auch zur Scheuerdesinfektion gemäß § 18 IfSG eingesetzt. Dabei ist in der Praxis die äußerst kurze Einwirkzeit von einer Stunde von großem Vorteil.

Desinfektion in Reinräumen der Klassen A und B:

Speziell für die Anwendung in Reinräumen steht Dismozon® pur auch steril zur Verfügung. Die Ware wurde mit γ -Strahlen in einer Dosis von mindestens 25 kGy bestrahlt. Für die einfache Einschleusung ist Dismozon® pur steril in Einheiten von je 5 Dosierbeuteln zu 20 g in zwei einzeln versiegelten Polyester-PE-Beuteln verpackt. Durch die Bestrahlung nimmt Dismozon® pur steril eine hellbraune Farbe an, die jedoch keine Qualitätsbeeinträchtigung bedeutet.

1) Freigabe Fa. Transmed für Transtherm II A

2) Freigabe DMT für Atemschutzgeräte der Firmen Drägerwerk AG, Auergesellschaft GmbH, Bartels & Rieger GmbH & Co. und Interspiro GmbH

Anwendung

Dismozon® pur wird als Granulat geliefert. Dosierbeutel ermöglichen die einfache und sichere Dosierung (1 Beutel = 4 Liter 0,75 %ige Lösung).

Die jeweilige Gebrauchslösung ist täglich zu erneuern, damit der für die volle mikrobiologische Wirksamkeit des Produktes erforderliche Aktivsauerstoffgehalt gewährleistet ist. Bei sehr hartem Leitungswasser kann es bei den Gebrauchslösungen besonders mit der 4 %igen Anwendungskonzentration zu verstärkter Geruchsbildung kommen. In diesem Fall empfiehlt sich die Verwendung von deionisiertem (enthärtetem) Wasser für das Ansetzen der Gebrauchslösung. Nach Ablauf der Einwirkzeit sollte mit einem mit Wasser getränkten Wischbezug nachgewischt werden. Für ausreichende Lüftung ist zu sorgen.

Dismozon® pur steril wird als Granulat geliefert. Dosierbeutel ermöglichen die einfache und sichere Dosierung (1 Beutel = 4 Liter 0,5 %ige Lösung).

Hinweis:

Merklich mit Blut kontaminierte Flächen sind vor dem Einsatz von Sauerstoffabspaltern zu reinigen, da es sonst zu Wirkungsbeeinträchtigungen kommen kann.

Desinfektionsmittel sicher verwenden. Vor Gebrauch Kennzeichnung und Produktinformation lesen.



Dosierung

Wischdesinfektion			
Bakterizid/Levurozid ¹⁾ – geringe Belastung	7,5 g/l	0,75 %	– 1 Std.
	15,0 g/l	1,5 %	– 30 Min.
	15,0 g/l	1,5 %	– 15 Min.
Legionellen	2,5 g/l	0,25 %	– 5 Min.
Tuberkulozid ²⁾	5,0 g/l	0,5 %	– 1 Std.
Sporizid ³⁾	10,0 g/l	1,0 %	– 4 Std.
<i>Clostridium difficile</i> Sporen	15,0 g/l	1,5 %	– 2 Std.
Begrenzt viruzid (inkl. HBV, HIV, HCV)	2,5 g/l	0,25 %	– 5 Min.
Viruzid	10,0 g/l	1,0 %	– 1 Std.
SARS – Coronavirus	5,0 g/l	0,5 %	– 30 Min.
Adenovirus	2,5 g/l	0,25 %	– 5 Min.
MNV ⁴⁾ geringe Belastung	5,0 g/l	0,5 %	– 5 Min.
Polyomavirus	2,5 g/l	0,25 %	– 5 Min.
Rotavirus	2,5 g/l	0,25 %	– 1 Min.
RKI-Wirkungsbereich A+B ⁵⁾ Scheuerdesinfektion	40,0 g/l	4,0 %	– 1 Std.
Badewannendesinfektion	5,0 g/l	0,5 %	– 5 Min.

1) nach neuen Standardmethoden; mit Mechanik 2) *Mycobacterium tuberculosis*
3) *B. subtilis* 4) vom RKI nicht anerkanntes Surrogatvirus für das humane Norovirus
5) § 18 IfSG (Wirkungsbereich AB)

Materialverträglichkeit

Dismozon® pur-Gebrauchslösungen wurden u.a. an folgenden Materialien auf ihre Verträglichkeit geprüft:
Metalle: Edelstahl (V2A), Aluminium.
Kunststoffe: PA, PE, PP, PS, PVC, Gummi, Makrolon®, Plexiglas®, Teflon®, Polysulfon.
Bei sachgerechter Anwendung (Wischdesinfektion) sind keine Materialschädigungen zu erwarten.

Anwendungsempfehlungen

Dismozon® pur eignet sich hervorragend für den Einsatz auf beschichteten Bodenbelägen, da das Produkt keinerlei aufbauende Stoffe enthält.
Gerade in stark frequentierten Bereichen ist eine periodische Pflege unbeschichteter Bodenbeläge empfehlenswert. Durch den Auftrag eines Pflegefilms behalten die Bodenbeläge eine geschlossene, schmutzabweisende Oberfläche und einen trittsicheren Pflegefilm.

Standzeit

Aktivsauerstoff baut sich – im Vergleich zu anderen Wirkstoffen – etwas schneller ab. Eine garantierte Standzeit – über das komplette Wirkungsspektrum – ist mit 8 Stunden gegeben. Der Einsatz von Dismozon pur – in Verbindung mit den BODE-X-Wipes ist nicht gegeben.

Listung

Zertifikat/Liste Verbund für Angewandte Hygiene e.V. (VAH). Liste Robert Koch-Institut (RKI) der geprüften und anerkannten Desinfektionsmittel und -verfahren gem. § 18 IfSG (Wirkungsbereich AB). CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG bzw. MDD). Liste geprüfter Reinigungsmittel für keramische Beläge in Schwimmbädern (Liste RK).

Geprüfte Wirksamkeit bei *Clostridium difficile*

Clostridium difficile zählt zu den bakteriellen Sporenbildnern von besonderer klinischer Relevanz. Der Erreger ist die häufigste Ursache nosokomialer Durchfallerkrankungen, die in Zusammenhang mit einer Antibiotika-Therapie stehen (so genannte Antibiotika-assoziierte Durchfallerkrankungen, AAD).

Durch seine Fähigkeit zur Sporenbildung und das Ansteckungspotential stellt *Clostridium difficile* als nosokomialer Problemkeim besondere Ansprüche an die eingesetzten Desinfektionsmittel. Bereits im Patienten kommt es zur Bildung von *Clostridium difficile*-Sporen, die mit dem Stuhl ausgeschieden werden und über eine enorme Umweltresistenz verfügen. Im Zusammenhang mit *Clostridium difficile*-Ausbrüchen ist daher, wenn möglich, eine sporizide Wirksamkeit von Produkten für Desinfektionsmaßnahmen zu fordern.

Der Nachweis der sporiziden Wirksamkeit erfolgt im Rahmen eines Basistests (z.B. nach EN 14347). Dieser prüft zunächst, ob eine Substanz generell gegen den Zielorganismus wirksam ist. Dabei wird eine Reduktion von mindestens 4 Log-Stufen gefordert. Testkeime sind die Sporen von *B. subtilis* und *B. cereus*.

In Deutschland existiert keine allgemeinverbindliche Vorgabe hinsichtlich der Desinfektionsleistung gegenüber bakteriellen Sporen. Angelehnt an die Richtlinien/Standardmethoden der DGHM kann die Wirksamkeit über quantitative Suspensionsversuche mit den Sporen von *B. subtilis* und *B. cereus* nachgewiesen werden.

Die Sporizidie schließt eine Wirksamkeit gegen *Clostridium difficile* ein. Mit einem separaten Gutachten konnte bei Dismozon pur mit einer geringfügig erhöhten Einsatzkonzentration von 1,5 % die Wirksamkeit gegenüber Sporen von *Clostridium difficile* bereits innerhalb von 2 Stunden nachgewiesen werden.



Dismozon® pur / pur steril

VAH-Anwendungsempfehlungen

Der VAH empfiehlt ein Produkt,

- das seine Wirksamkeit unter geringer Belastung nachgewiesen hat, für den Einsatz auf vorgereinigten Flächen
- das seine Wirksamkeit unter hoher Belastung nachgewiesen hat, wenn Blutkontaminationen auf den Flächen nicht auszuschließen sind

* Mit Stand vom 1.9.2001 wurden die "Standardmethoden der DGHM zur Prüfung chemischer Desinfektionsverfahren" veröffentlicht und sind seitdem bindend für die Wirksamkeitsnachweise von Desinfektionsverfahren bzw. Desinfektionsmitteln. Seit dem 1.7.2004 werden Zertifikate durch die Desinfektionsmittelkommission (DMK) im VAH herausgegeben.



Chemisch-physikalische Daten

Aussehen	weißes Granulat
Schüttdichte	ca. 500 g/Liter
pH-Wert 0,5 %ige Lösung	ca. 5,3
pH-Wert 1,0 %ige Lösung	ca. 5,0
pH-Wert 4,0 %ige Lösung	ca. 4,5

Packungen

Packung	Liefer-Einheit	Art.-Nr.	PZN
Dismozon® pur			
30 g-Dosierbeutel	100 Stück	975400	1281389
Dismozon® pur steril			
20 g-Dosierbeutel	130 Stück	973990	–

Kennzeichnung für das Konzentrat: Xi Reizend. O Brandfördernd. Feuergefahr bei Berührung mit brennbaren Stoffen. Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut. Schädlich für Wasserorganismen. Bei bestimmungsgemäßer Anwendung sind daher die Grundmaßnahmen zum Schutz der Beschäftigten entsprechend der Schutzstufe 2 § 9 GefStoffV zu beachten. Kühl aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. GISBAU-Code: GD 10. Behälter trocken halten. Von brennenden Stoffen fernhalten.

Die Empfehlungen zu unseren Präparaten beruhen auf wissenschaftlichen Prüfungen und werden nach bestem Wissen gegeben. Weitergehende Empfehlungen, z. B. im Hinblick auf Materialverträglichkeit, sind nur im Einzelfall gesondert möglich. Unsere Empfehlungen sind unverbindlich und keine Zusicherung. Sie schließen die eigene Prüfung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke nicht aus. Insoweit können wir keine Haftung übernehmen. Diese richtet sich nach unseren allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

BODE-Reiniger

Für die gründliche und werterhaltende Objekt-Reinigung bietet BODE ein Sortiment mit vier Produkten:

Dismofix® B: Der Bad- und WC-Reiniger löst schnell und nachhaltig hartnäckige organische und mineralische Verschmutzungen. Dismofix® B zeichnet sich durch einen frischen Duft und eine sehr gute Materialverträglichkeit aus.

Dismofix® G: Der Glanzreiniger für alle wasserfesten Flächen, der völlig streifen- und rückstandsfrei auf-trocknet. Dismofix® G verfügt über eine hohe Reinigungskraft und ist schaumarm.

Dismofix® K: Der hochkonzentrierte Kraftreiniger für Lebensmittelbetriebe. Dismofix® K verfügt über ein hervorragendes Fettlösevermögen, ist lebensmittelverträglich und besonders anwenderfreundlich.

Dismofix® N: Der Neutralreiniger reinigt gründlich und schonend und ist dabei besonders ergiebig. Dismofix® N ist mit allen BODE-Flächen-Desinfektionsmitteln kombinierbar.