

Erfüllt die Anforderungen der vCJK-Empfehlung des RKI.

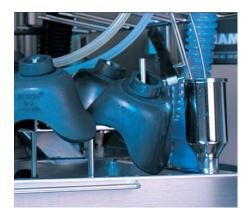
Dismoclean® 28 alka med

Alkalischer, flüssiger Desinfektionsreiniger für den Einsatz in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten.



Mit umfassenden Wirksamkeitsnachweisen und einer wissenschaftsbasierten Forschung und Entwicklung gewährleisten wir bei unseren Produkten zur Hygiene und Desinfektion einen bestmöglichen Qualitätsstandard. Wir forschen für den Infektionsschutz, www.bode-science-center.de







Eigenschaften

- breites Wirkungsspektrum
- alkalisch
- tensidhaltig
- hervorragende Reinigungskraft
- hohe Materialverträglichkeit
- verhindert Silikatablagerungen

Dismoclean® 28 alka med ist ein alkalischer, flüssiger Desinfektionsreiniger, der aufgrund seiner Zusammensetzung auch den Empfehlungen des Robert Koch-Institutes (RKI) an alkalische Reiniger zur maschinellen Aufbereitung entspricht.

Dismoclean® 28 alka med enthält eine moderne Rezeptur, die unerwünschte Wasserhärte bindet und den Reinigungsprozess optimiert.

Aufgrund seiner guten Materialverträglichkeit greift Dismoclean® 28 alka med empfindliche Materialien wie z. B. verchromte Teile, Kunststoffe, Gummi, Latex, Glas und keramische Werkstoffe nicht an. Instrumentencontainer und Deckel aus eloxiertem Aluminium sollten nicht mit Dismoclean® 28 alka med aufbereitet werden. Für diese alkaliempfindlichen Materalien empfehlen wir das RKI-konforme System bestehend aus Dismoclean® twin basic und Dismoclean® twin zyme bzw. den mildalkalischen Reiniger Dismoclean® 21 clean. Andere eloxierte Aluminiumoberflächen sollten auf Beständigkeit geprüft werden. Es sind in allen Fällen die Herstellerangaben zur Aufbereitung von Medizinprodukten zu berücksichtigen. Dismoclean® 28 alka med verfügt über ein gutes Emulgier- und Dispergiervermögen für die abgelösten Schmutzpartikel.

Zusammensetzung

Alkalispender, Komplexbildner, Korrosionsinhibitor, oberflächenaktive Stoffe.

Mikrobiologie

Dismoclean 28 alka med ist auf seine Wirksamkeit gegenüber dem hitzeresistenten Prüfkeim *Enterococcus faecium* nach EN 14561 und gegen das hitzeresistente Prüfvirus Parvovirus (gemäß den Empfehlungen und Richtlinien des RKI und der DVV) untersucht.

Anwendung

a) Reinigung und thermische Desinfektion:

Dismoclean® 28 alka med hat ein breites Anwendungsspektrum und entfernt die verschiedensten Verunreinigungen; besonders bei

- chirurgischem Instrumentarium
- thermolabilen Materialien (wie Anästhesie- und Beatmungszubehör aus Gummi und Kunststoff, Latextuben, Atembeutel, Inspirations- und Expirationsschläuche)
- MIC-Instrumentarium
- Instrumentencontainer aus Edelstahl
- Babyflaschen

Ein typisches Reinigungs- und thermisches Desinfektionsprogramm sieht folgendermaßen aus:

- 1. 3 Min. kalt vorspülen mit Stadtwasser
- 10 Min. reinigen mit Dismoclean[®] 28 alka med bei 70 °C (Dosierung bei 30 °C)
- 3. 1 Min. spülen mit warmen Stadtwasser $(40 45 \, ^{\circ}\text{C})$
- 4. 1 Min. spülen mit VE- oder Umkehrosmose-Wasser, kalt
- 5 Min. thermisch desinfizieren mit VEoder Umkehrosmosewasser bei 90 °C, ggf. Dosierung von Dismoclean® 64 neutra-dry als Trocknungsbeschleuniger
- 6. 5 15 Min. trocknen (abhängig vom Spülgut)

Bei bekannter vCJK-Kontamination gemäß RKI-Empfehlung verfahren.

b) Reinigung und chemo-thermische Desinfektion:

Zur chemo-thermischen Reinigung und Desinfektion von thermolabilen Materialien (Ausnahme: flexible Endoskope) wie Beatmungszubehör aus Gummi und Kunststoff (Latextuben, Atembeutel, Inspirations- und Expirationsschläuche) etc. empfiehlt sich folgender Programmablauf:

- 1. 1 Min. kalt vorwaschen mit Stadtwasser
- 2. 5 Min. reinigen mit Stadtwasser bei 70 °C; (Dosierung 0,5 % bei 30 °C Dismoclean® 28 alka med)
- 3. 1 Min. spülen mit warmem (40 45 °C) oder kaltem Stadtwasser
- 4. 5 Min. desinfizieren bei 70 °C. Dosierung 0,5 % bei 30 °C
- 5. 1 Min. spülen mit warmem (40 45°C) oder kaltem Stadtwasser
- 6. 1 Min. spülen mit VE-Wasser oder Umkehrosmosewasser, kalt
- 7. 1 Min. Schlussspülung mit VE-Wasser bei 70 °C, ggf. Dosierung von 0,05 % des Trocknungsbeschleunigers Dismoclean® 64 neutra-dry
- 8. Trocknung 15-20 Min. (in Abhängigkeit vom Spülgut und vom RDG)

Dosierung (Reinigung und thermische Desinfektion)

Die optimale Dosierung hängt von der Härte des Spülwassers sowie von der Verschmutzung ab. Folgende Dosier- und Temperaturbeispiele haben sich in der Praxis bewährt:

Anwendung: Reinigung (Einsatztemp.: 70 °C)	Konzentration
Weiches Wasser (bis 10 °dH)	3,0 ml/l
Mittleres Wasser	5,0 ml/l
Hartes Wasser	7,0 ml/l

Dosierung (Reinigung und chemo-thermische Desinfektion)

Anwendung: Reinigung (Einsatztemp.: 70 °C)	Konzentration
Weiches Wasser (bis 10 °dH)	3,0 ml/l
Mittleres Wasser	5,0 ml/l
Hartes Wasser	7,0 ml/l
Anwendung: chemo-thermische Desinfektion (Einsatztemp.: 70 °C)	Konzentration
Einwirkzeit: 5 Min	5,0 ml/l

Neutralisation

Eine nachfolgende Neutralisation ist bei adäquater Nachspülung nicht notwendig.

Listung

 CE-Kennzeichnung gemäß Medizinproduktegesetz (MPG bzw. MDD).

Chemisch-physikalische Daten

Aussehen: farblos bis leicht

gelblich, klar bis leicht trüb

pH-Wert (VE-Wasser)

10ml/l Lösung ca. 12 Dichte (20 °C) 1,4 g/cm³



hilft heilen.

PAUL HARTMANN AG Paul-Hartmann-Str. 12 89522 Heidenheim Postfach 1420 89504 Heidenheim Telefon +49 7321 36-0 Fax +49 7321 36-3636

info@hartmann.info www.hartmann.de



Kennzeichnung gemäß Richtlinie 1999/45/EG:
XI. Reizend; Reizt die Haut. Gefahr ernster Augenschäden. Bei bestimmungsgemäßer Anwendung des Produkts sind daher zusätzliche Schutzmaßnahmen entsprechend §9 GefStoffV erdorderlich. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

		Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN	VersEinh. Packungen
Dismoclean	® 28 alka med				
	Kanister	7 kg	981100	06810993	1 Stück
	Kanister	14 kg	981101	06811001	1 Stück
	Kanister	35kg	981102	06811018	1 Stück

Wir forschen für den Infektionsschutz. www.bode-science-center.de

