



Für die Instrumentenauf-
bereitung in Reinigungs und
Desinfektionsgeräten (RDG)

Dismoclean® 23 alka zyme

Mildalkalisch-/enzymatischer
Instrumentenreiniger



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



Gebrauchsanweisung und Produktdaten



Eigenschaften

Dismoclean 23 alka zyme ist ein materialschonender Spezialreiniger auf Basis einer ausgeklügelten Kombination von Enzymen und Tensiden für die maschinelle Aufbereitung von thermostabilen wie thermolabilen Medizinprodukten.

- hohe Reinigungsleistung
- sehr gute Materialverträglichkeit
- geringe Dosierung
- frei von Duft- und Farbstoffen
- keine Neutralisation notwendig
- ggf. Einsparung manueller Prozesse
- RKI-konform gemäß "Risikominimierung vCJK"
- kurze Prozesszeiten
- gutem Trocknungsverhalten
- in allen RDG einsetzbar

Aufgrund seiner besonderen Zusammensetzung und Formulierung entfernt Dismoclean 23 alka zyme effizient unterschiedliche organische Verschmutzungen auf Medizinprodukten wie Blut, Geweberückstände, Schleim und Biofilme. Dabei weist Dismoclean 23 alka zyme eine sehr gute Materialverträglichkeit auf. Zusätzlich zu seiner umfassenden Reinigungskraft und der breiten Einsetzbarkeit zeichnet sich Dismoclean 23 alka zyme durch weitere Eigenschaften aus: Der Spezialreiniger auf Enzymbasis ist EDTA-frei und biologisch abbaubar.

Dosierempfehlung

Dosierung	VE-/RO-Wasser ¹	weiches bis mittel-hartes Wasser ¹	hartes Wasser ²	Temperatur
Dismoclean 23 alka zyme	3 - 5 ml/L	5 - 7,5 ml/L	7,5 - 10 ml/L	50° C - 60° C

¹ und normale Verschmutzung

² und starke oder hartnäckige Verschmutzung

Materialverträglichkeit

Das Produkt ist geeignet für Edelstahl, Aluminium, eloxiertes Aluminium, Titan, Kupfer, Messing, Zink, Zinn, verchromte Materialien, Kunststoffe, Elastomere einschließlich Polyurethan, Silikon, Teflon, Gummi, Latex, Glas und keramische Werkstoffe. Es sind keine Materialunverträglichkeiten bekannt.

Zusammensetzung

Oberflächenaktive Stoffe, Enzyme (Proteasen), Komplexbildner, Lösungsmittel, Sequestrierungsmittel, Konservierungsmittel.

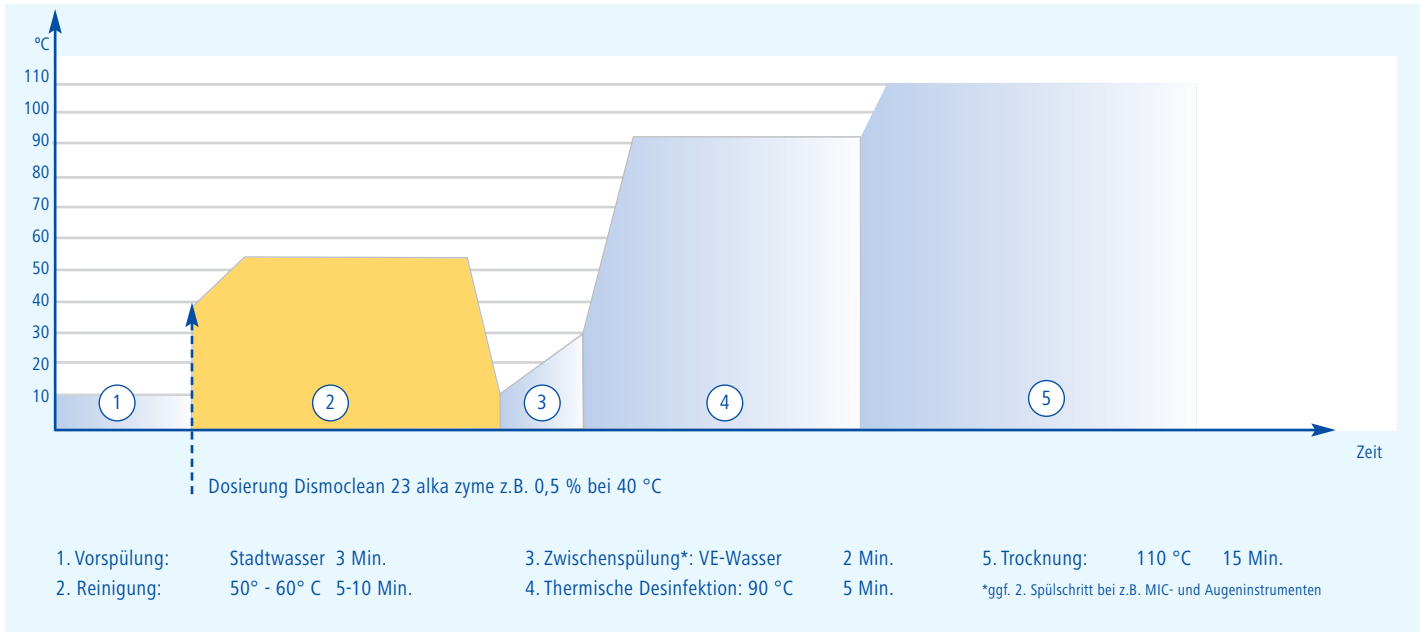
Anwendungsgebiete

Der Einsatz von Dismoclean 23 alka zyme erfolgt vor allem bei chirurgischen und mikrochirurgischen Instrumenten, MIC-Instrumenten, starren Endoskopen, Anästhesiematerialien- und Beatmungs- und Stationsutensilien, zahnärztlichen Instrumenten, Aluminiumcontainern und anderen Medizinprodukten.

Anwendung und Dosierung

Die optimale Dosierung hängt im Wesentlichen von der Wasserhärte ab. Für einen standardisierten, reproduzierbaren Prozess ist jedoch die Verwendung von vollentsalztem Wasser (VE-Wasser) zu empfehlen. Idealerweise wird Dismoclean 23 alka zyme bei einer Temperatur von 40° C zudosiert. Das Programm sollte bei Temperaturen zwischen 50° - 60° C mit einer Einwirkzeit von 5 - 10 Minuten gewählt werden. Eine nachträgliche Neutralisation ist nicht nötig.

Prozessablauf im RDG



Prozessempfehlung

Ein empfohlener RDG-Prozess für die Aufbereitung thermostabiler Instrumente im RDG (Reinigungs- und Desinfektionsgerät) sieht wie folgt aus:

1. Vorspülen mit kaltem Stadtwasser, 3 Minuten
2. Reinigen mit VE-Wasser; Dismoclean 23 alka zyme zudosieren bei 40° C, Reinigen bei 50° - 60° C für 5 - 10 Minuten
3. Zwischenspülung* mit VE-Wasser, 2 Minuten
4. Thermische Desinfektion mit VE-Wasser, 5 Min. bei 90 °C bzw. Ao 3000
5. Trocknung 110°C - 15 Minuten

*ggf. 2. Spülschritt bei z.B. MIC- und Augeninstrumenten

Listung

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

Chemisch-physikalische Daten

Dichte	1,08 g/cm ³
Aussehen	klar, gelblich
Geruch	geruchlos

Lagerung

Produkt bei Temperaturen zwischen 5°C und 25 °C lagern.

Hinweis
Hinweise zu Arbeitsschutz und fachgerechter Entsorgung entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt von Dismoclean 23 alka zyme.



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



	Packungs- inhalt	Artikel- Nummer	PZN
Dismoclean® 23 alka zyme			
Kanister 5 kg	1 Stück	981345	10100286
Kanister 10 kg	1 Stück	981346	10100292
Kanister 25 kg	1 Stück	981347	
Fass 220 kg	1 Stück	981348	

ClimatePartner°
klimaneutral
Druck | ID: 10661-1209-1003



Die Sicherheit von Personal und Patient steht im Mittelpunkt unseres wissenschaftlichen Engagements. Umfassende Wirksamkeitsnachweise, die Auseinandersetzung mit Infektionsrisiken und die Entwicklung von Qualitätsprodukten und gezielten Präventionsmethoden leisten dazu einen wichtigen Beitrag.
Wir forschen für den Infektionsschutz. www.bode-science-center.de



BODE SCIENCE CENTER • Melanchthonstr. 27 • 22525 Hamburg • Tel. +49 40 54006-111 • Fax -777
www.bode-science-center.de • contact@bode-science-center.com