

### neodisher® SystemAct



# Enzymatische Reinigungskomponente zur Aufbereitung von thermostabilen und thermolabilen Instrumenten





### Flüssiges Hochkonzentrat

### Anwendungsbereich:

Maschinelle Reinigung von chirurgischen Instrumenten inklusive MIC-Instrumenten und Mikroinstrumenten, Anästhesie-Utensilien, Containern und anderen medizintechnischen Utensilien

### Leistungsspektrum:

Enzymatische Reinigerkomponente, die gemeinsam mit der mildalkalischen Reinigungskomponente neodisher SystemClean in den Reinigungsschritt des Reinigungs- und Desinfektionsgeräts dosiert wird. Die resultierende enzymatische alkalische Reinigerlösung zeichnet sich durch folgende Leistung aus:

- Entfernt zuverlässig Rückstände von angetrocknetem und denaturiertem Blut bei gleichzeitig hohem Grad an Materialschonung
- Erfüllt die aktuellen Empfehlungen des Robert Koch-Institutes (RKI) für die Aufbereitung von Medizinprodukten zur Minimierung des Risikos einer Übertragung der neuen Variante Creutzfeldt Jakob-Krankheit (vCJK)
- Eignet sich für Instrumente und Utensilien aus Edelstahl, Instrumentenstahl, eloxiertes Aluminium, Optiken, übliche Kunststoffe sowie Materialien von Anästhesieutensilien
- Hohe Eloxalschonung bei bedarfsgerechter Dosierung

### Besondere Eigenschaften:

- Individuell auf die Verschmutzung abstimmbare Komponenten-Konzentrationen
- · Hochkonzentrate: maximale Ergiebigkeit
- Sehr gute Materialschonung
- Besonders schaumarm
- Erstklassige Reinigungsleistung aufgrund der individuell anpassbaren Kombination aus Alkali- und Enzymkomponente

- Kein Neutralisationsschritt bei maschineller Aufbereitung erforderlich, dadurch kurze Programmabläufe
- Kennzeichnungsfrei: kein Gefahrstoff, kein Gefahrgut
- Ausgestattet mit RFID-Transponder zur automatischen Produktidentifizierung mit dem Komponentendosiersystem weigomatic system ALPHA, um Produktverwechslungen sicher auszuschließen

### Anwendung und Dosierung:

Die Reinigungskomponenten neodisher SystemClean und neodisher SystemAct werden in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten eingesetzt. Die Dosiermenge ist u.a. vom Anwendungsbereich, dem Spülgut, der Spülmechanik und dem Verschmutzungsgrad der Instrumente abhängig. Folgende Parameter werden bei der Anwendung von neodisher SystemClean und neodisher SystemAct empfohlen:

Maschinelle Reinigung von thermostabilen und thermolabilen Instrumenten

0,5 - 1 ml/l (0,05 - 0,1 %) neodisher SystemAct

0,5 - 1 ml/l (0,05 - 0,1 %) neodisher SystemClean

z.B. 30 - 60 °C, 10 min

Die RFID-gesicherte verwechslungsfreie Bereitstellung der Komponenten durch Vorlagebehälter erfolgt über das speziell für die Versorgung mit Hochkonzentraten entwickelte weigomatic system ALPHA.

In den Reinigungs- und Desinfektionsgeräten sind geeignete Dosiergeräte zu verwenden.

Im Reinigungsschritt sowie in der Schlussspülung wird die Verwendung von vollentsalztem Wasser empfohlen. Bei Verwendung von vollentsalztem Wasser in der Schlussspülung werden





## neodisher® SystemAct

Wasserflecken vermieden und gleichzeitig eloxiertes Aluminium geschützt.

Der bei klassischen, alkalischen Reinigern erforderliche Neutralisationsschritt kann entfallen. Bei der Aufbereitung von Augeninstrumenten wird vor der Schlussspülung ein zusätzlicher Zwischenspülschritt mit Wasser empfohlen.

### Allgemeine Hinweise zur Anwendung:

- Nur für gewerbliche Anwendungen.
- Komponenten nicht als Konzentrate mischen.
- Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.
- Die Aufbereitung muss entsprechend der Medizinproduktegesetzgebung und den geltenden Regularien mit geeigneten validierten Verfahren durchgeführt werden.
- Die Anwendungslösung ist vollständig mit Wasser (vorzugsweise vollentsalzt) abzuspülen.
- Bitte beachten Sie die Aufbereitungsempfehlungen des Medizinprodukteherstellers entsprechend den Anforderungen der DIN EN ISO 17664.
- Die Bedienungsanweisungen der Reinigungsund Desinfektionsgerätehersteller sind zu beachten.

#### Technische Daten:

pH-Wert	7,5 - 7,1 (0,5 - 1,0 ml/l, bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C)
Dichte	ca. 1,0 g/cm³ (20 °C)
Viskosität	< 10 mPa s (Konzentrat, 20 °C)

### Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004: < 5 % nichtionische Tenside außerdem: Enzyme, Konservierungsmittel (2-Phenoxyethanol)

### CE-Kennzeichnung: ( EMD

neodisher SystemAct erfüllt die Vorgaben resultierend aus der Medizinproduktegesetzgebung.

Wenn ein schwerwiegender Vorfall mit diesem Produkt auftritt, ist dies dem Hersteller und der zuständigen Behörde zu melden.

### Lagerhinweise:

Kühl, aber frostfrei lagern. Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 und 25 °C einzuhalten. Vor Sonnenlicht schützen.

Bei sachgemäßer Lagerung 2 Jahre lagerfähig. Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol ☑.

#### Gefahren- und Sicherheitshinweise:

neodisher SystemAct ist kein Gefahrstoff gemäß CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter www.drweigert.de in der Rubrik "Service/Downloads" verfügbar.

Gebinde nur restentleert und verschlossen entsorgen. Entsorgung von Füllgutresten: siehe Sicherheitsdatenblatt.

MB 4023/2-6 Stand 05/2022

Die Angaben dieses Merkblattes basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann hieraus nicht abgeleitet werden.

