



# neodisher® Z



## Saures Neutralisations- und Reinigungsmittel zur maschinellen Aufbereitung von Instrumenten und Laborglas



### Flüssigkonzentrat

#### Anwendungsbereich:

- Neutralisation alkalischer Rückstände bei der maschinellen Aufbereitung von chirurgischen Instrumenten, Anästhesie-Utensilien, Containern, OP-Schuhen und Babyflaschen sowie anderen medizintechnischen Utensilien
- Neutralisation oder saure Vorreinigung bei der maschinellen Reinigung von Laborglas in Industrie-, Wasser- und medizintechnischen Laboratorien

#### Leistungsspektrum:

- Neutralisiert alkalische Rückstände aus dem Hauptreinigungsschritt bei der maschinellen Aufbereitung
- Entfernt zuverlässig säurelösliche Rückstände bei der Vorreinigung
- Besonders materialverträglich und daher für Anästhesie-Utensilien, chirurgische Instrumente und andere empfindliche Materialien geeignet
- Nicht geeignet für die saure Vorreinigung von Gegenständen und Teilen aus eloxiertem Aluminium sowie von verchromten und vernickelten Teilen

#### Besondere Eigenschaften:

- Auf Basis von organischen Säuren
- Frei von Phosphaten, Phosphorsäure, stickstoffhaltigen Verbindungen und Tensiden, daher keine störenden Einflüsse auf analytische Untersuchungsmethoden
- Enthält weniger als 10 ppm  $P_2O_5$  im Konzentrat

#### Anwendung und Dosierung:

neodisher Z ist für den Einsatz in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten zur Neutralisation und/oder sauren Vorreinigung vorgesehen. Die Dosierung ist u.a. von der Anwendung abhängig.

Folgende Parameter werden bei der Anwendung von neodisher Z empfohlen:

zur Neutralisation	1 - 2 ml/l
zur sauren Vorreinigung/Reinigung	2 - 5 ml/l, 40 - 60 °C

Für die Dosierung sind geeignete Dosiergeräte zu verwenden.

Zur Vermeidung von Wasserflecken ist die Verwendung von vollentsalztem Wasser in der Schlusspülung zu empfehlen. Gleichzeitig wird dadurch eloxiertes Aluminium geschützt.

Bei Verwendung von neodisher Z zur Vorreinigung ist auf die Säurebeständigkeit des Spülgutes, des Reinigungs- und Desinfektionsgerätes und der Abflussleitungen zu achten. Eternit und gusseiserne Rohre sind ungeeignet und erfordern eine vorherige Neutralisation der abfließenden Lösung.

#### Allgemeine Hinweise zur Anwendung:

- Nur für gewerbliche Anwendungen.
- Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Die neodisher Z-Anwendungslösung ist vollständig mit Wasser (vorzugsweise vollentsalzt) abzuspülen.
- Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.
- Die Aufbereitung muss entsprechend der Medizinproduktegesetzgebung und den



geltenden Regulatorien mit geeigneten validierten Verfahren durchgeführt werden.

- Bitte beachten Sie die Aufbereitungsempfehlungen des Medizinprodukteherstellers entsprechend den Anforderungen der DIN EN ISO 17664 sowie die Empfehlungen des Laborglaserherstellers.
- Die Bedienungsanweisungen der Reinigungs- und Desinfektionsgerätehersteller sind zu beachten.

### Technische Daten:

pH-Bereich	3,0 – 2,6 (1 – 5 ml/l bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C)
Viskosität	< 10 mPa s (Konzentrat, 20 °C)
Dichte	ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Titrierfaktor	0,36 (nach neodisher Z - Titrieranleitung)

### Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:  
Konservierungsmittel (2-Octyl-2H-isothiazol-3-on)

### Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen -3 °C und 30 °C einzuhalten. Bei sachgemäßer Lagerung 3 Jahre lagerfähig. Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol .

Im Laufe der Lagerzeit kann es in original verschlossenen Gebinden zu Farbschwankungen kommen. Die

anwendungstechnischen Eigenschaften werden dadurch nicht beeinflusst.

### Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter [www.drweigert.de](http://www.drweigert.de) in der Rubrik „Service/Downloads“ verfügbar.

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

MB 4202/03-2 Stand 03/2020

### CE-Kennzeichnung:

neodisher Z erfüllt die Vorgaben resultierend aus der europäischen Medizinproduktegesetzgebung.

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



Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85 • D-20539 Hamburg

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.