

neodisher® FS

Hoch alkalisches, flüssiges Reinigungsmittel
zum Einsatz in Spezialspülmaschinen



Hauptanwendungsbereiche:

Maschinelle Reinigung von z.B. Lötrahmen aus Edelstahl und Laborglas.
Zur Entfernung von alkalilöslichen bzw. alkaliverseifbaren Rückständen.

Eigenschaften:

neodisher FS ist ein hochalkalisches, phosphatfreies Reinigungsmittel mit entschäumender Wirkung. Spezielle Komplexbildner und Dispergiermittel verstärken die Reinigungswirkung und ermöglichen eine hohe Schmutzaufnahmefähigkeit sowie ein ausgeprägtes Schmutztragevermögen. Verseifbare oder alkalilösliche Rückstände im Laborglas, auf Fertigteilen oder sonstigem Spülgut werden aufgelöst. Die spezielle Tensid- und Entschäumerkombination unterstützt die Reinigungswirkung von neodisher FS durch die verbesserte Benetzungsfähigkeit.

neodisher FS enthält keine Silikonverbindungen, Phosphate und auch kein Aktivchlor. Chromnickelstahl, alkalibeständige Kunststoffe und Gummi werden nicht angegriffen. Für die Reinigung von Aluminium, Eloxal und Leichtmetalllegierungen ist neodisher FS nicht geeignet.

neodisher FS ist nur bei Verwendung von Weichwasser einsetzbar.

Anwendung und Dosierung:

In Spezialspülmaschinen: 2 - 3 ml/l über geeignete Dosiergeräte

Zur Entfernung von Kolophonium von Leiterplatten-Carriern:

3 g/l neodisher FS bei 50 - 60 °C einsetzen.

Nachspülung unter Zusatz des Klarspülers neodisher TS zur Erreichung einer schnellen Trocknung.

Zur Entfernung von Metallabrieb, Öl und Fett von z.B.

Kunststofftransportkästen:

5 g/l neodisher FS bei 60 - 70 °C einsetzen.

Nachspülung unter Zusatz des Klarspülers neodisher TS.

Die neodisher FS- Anwendungslösung ist vollständig mit Wasser (vorzugsweise vollentsalzt) abzuspülen.

Nicht mit anderen Produkten mischen. Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.

Die Bedienungsanweisungen der Spülmaschinen- und Reinigungsgerätehersteller sind zu beachten.

Bitte beachten Sie die Reinigungsempfehlungen der Laborglas- und Lötrahmenhersteller.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

Technische Daten:

Dichte (20 °C): 1,5 g/cm³

pH-Bereich (bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C) 2 - 3 ml/l: 12,5 - 12,7

Viskosität (Konzentrat, 20 °C): < 50 mPas

Titrierfaktor: 0,18 (nach neodisher Titrieranleitung)

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß

EG-Detergenzienverordnung 648/2004:

< 5 % nichtionische Tenside, Phosphonate

Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 und 30 °C einzuhalten.

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



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

Telefon: (040) 789 60 - 0
Telefax: (040) 789 60 - 120

E-Mail: info@drweigert.de
Internet: www.drweigert.de

Die Angaben dieses Merkblattes beruhen 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.

With the above information, which is appropriate to our current knowledge we describe our product regarding possible safety necessities, but we do not involve any quality description or promise certain properties.

neodisher[®] FS

Hoch alkalisches, flüssiges Reinigungsmittel
zum Einsatz in Spezialspülmaschinen



Gefahren- und Sicherheitshinweise :

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den EG-Sicherheitsdaten-blättern. Diese sind unter www.drweigert.de in der Rubrik „Service/Downloads“ verfügbar.

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

MB 4116/2-3
05/17



Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85, D – 20539 Hamburg

Telefon: (040) 789 60 - 0
Telefax: (040) 789 60 - 120

E-Mail: info@drweigert.de
Internet: www.drweigert.de

Die Angaben dieses Merkblattes beruhen 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.

With the above information, which is appropriate to our current knowledge we describe our product regarding possible safety necessities, but we do not involve any quality description or promise certain properties.