neodisher® ProTech 16

Flüssiges Korrosionsschutzmittel
zum Einsatz in Spezialspülmaschinen

Hauptanwendungsbereiche:

Zusatzkomponente zum Schutz vor Korrosionen beim maschinellen Spülen von Fertigteilen oder Halbfertigteilen aus korrosionsempfindlichen Stählen in der metallverarbeitenden Industrie.

Eigenschaften:

neodisher ProTech 16 ist ein flüssiges, alkalisches Korrosionsschutzmittel zum Einsatz in Spülmaschinen mit wässrigen Anwendungslösungen. Eine besondere Wirkstoffkombination verleiht neodisher ProTech 16 gute Benetzungseigenschaften mit schaumdämpfender Wirkung.

neodisher ProTech 16 eignet sich als temporärer Korrosionsschutz bei Oberflächen aus Metall. Es wurde speziell zum maschinellen Spülen korrosionsempfindlicher Stähle entwickelt und wird zum Zweck des Materialschutzes direkt nach der alkalischen Reinigung in den Zwischenspülgang oder in den Schlussspülgang dosiert.

neodisher ProTech 16 enthält keine Oxidationsmittel oder Silikonverbindungen.

Teile, die mit neodisher ProTech 16 behandelt wurden, können nachbehandelt werden, z.B. pulverlackiert oder gebeizt.

Anwendung und Dosierung:

In Spezialspülmaschinen:
Die Dosierung von 0,1 - 0,3 ml/l neodisher ProTech 16 in die Zwischenspülung direkt nach der Reinigung oder in die Schlussspülung (enthärtetes Wasser oder VE-Wasser) bis zu einer Temperatur von 60 °C, ergibt temporären Korrosionsschutz bei Stählen.

Nicht mit anderen Produkten mischen. Nur für gewerbliche Anwendungen.

Technische Daten:

Spezifisches Gewicht (20 °C): 1,05 g/cm^3
pH-Bereich (bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C) 0,1 - 0,3 ml/l: 9,9 - 10,8
Viskosität (Konzentrat, 20 °C): ‹ 50 mPas

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG- Detergenzienverordnung 648/2004:
‹ 5 % amphotere Tenside

Lagerhinweise:

Frostempfindlich ab - 15 °C.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge:

Einstufung und Kennzeichnung gemäß Zubereitungsrichtlinie 99/45/EG für das Konzentrat.

Gefahrensymbol C - ätzend

enthält: 2-Aminoethanol (Monoethanolamin)

Gefahrenhinweise:

R 20/21/22	- Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und bei Berührung mit der Haut.
R 34	- Verursacht Verätzungen.

Sicherheitsratschläge:

S 7	- Behälter dicht geschlossen halten.
S 26	- Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S 27	- Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
S 28	- Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.
S 36/37/39	- Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
S 45	- Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

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

Weitere Sicherheits- sowie Umweltinformationen finden Sie in den EG- Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter www.drweigert.de in der Rubrik „Service“ verfügbar.

MB 4017/2-3
12/06

DR. WEIGERT
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.