

# neodisher® ProTech 16

Flüssiges Korrosionsschutzmittel  
zum Einsatz in Spezialspülmaschinen



<b>Hauptanwendungsbereiche:</b>	Zusatzkomponente zum Schutz vor Korrosionen beim maschinellen Spülen von Fertigteilen oder Halbfertigteilen aus korrosionsempfindlichen Stählen in der metallverarbeitenden Industrie.
<b>Eigenschaften:</b>	<p>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.</p> <p>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 Schlusspülgang dosiert.</p> <p>neodisher ProTech 16 enthält keine Oxidationsmittel oder Silikonverbindungen. Teile, die mit neodisher ProTech 16 behandelt wurden, können nachbehandelt werden, z.B. pulverlackiert oder gebeizt.</p>
<b>Anwendung und Dosierung:</b>	<p><u>In Spezialspülmaschinen:</u> Die Dosierung von 0,1 - 0,3 ml/l neodisher ProTech 16 in die Zwischenspülung direkt nach der Reinigung oder in die Schlusspülung (enthärtetes Wasser oder VE-Wasser) bis zu einer Temperatur von 60 °C, ergibt temporären Korrosionsschutz bei Stählen.</p> <p>Nicht mit anderen Produkten mischen. Nur für gewerbliche Anwendungen.</p>
<b>Technische Daten:</b>	<p>Dichte (20 °C): 1,03 g/cm<sup>3</sup> pH-Bereich (bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C) 0,1 - 0,3 ml/l: 9,9 - 10,8 Viskosität (Konzentrat, 20 °C): &lt; 50 mPas</p>
<b>Inhaltsstoffe:</b>	Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG- Detergenzienverordnung 648/2004: < 5 % amphotere Tenside
<b>Lagerhinweise:</b>	Frostempfindlich ab - 15 °C.
<b>Gefahren- und Sicherheitshinweise:</b>	<p>Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter <a href="http://www.drweigert.de">www.drweigert.de</a> in der Rubrik „Service“ verfügbar.</p> <p>Gebinde nur restentleert und verschlossen entsorgen. Entsorgung von Füllgutresten: siehe Sicherheitsdatenblatt.</p>

MB 4017/2-4  
10/14



**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](mailto:info@drweigert.de)  
Internet: [www.drweigert.de](http://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.