



INDUSTRIELLE  
REINIGUNGSSYSTEME



# NE 180

## Neutraler Spritz- und Ultraschallentfetter für sämtliche Werkstoffe mit Korrosionsschutz

Produktmerkblatt

Eigenschaften:	<p>NE 180 ist ein neutraler Reiniger für alle Werkstoffe, mit temporärem Korrosionsschutz. Durch eine neuartige Tensidkombination besitzt das Produkt eine hervorragende Entfettungsleistung. Aufgrund des Demulgierverhaltens können Öle und Schmierstoffe mit Hilfe eines einfachen Ölabscheiders abgeschieden werden. Dadurch werden über lange Zeiträume (teilweise mehrere Monate) gleichmäßig gute Reinigungsergebnisse erzielt.</p> <p>Die enthaltenen waschaktiven Substanzen sind gemäß der EU-Richtlinie 648/2004 biologisch abbaubar.</p> <p>NE 180 enthält darüber hinaus kein NTA oder EDTA und entspricht den aktuellen Umweltbestimmungen.</p>
Anwendung:	<p>Die Anwendungstemperatur soll im Spritz- und Ultraschallverfahren zwischen 50 und 60°C liegen.</p> <p>Einsatzkonzentration 2-5%</p> <p>Die Waschzeiten sind Anlagen- und Verschmutzungsabhängig und liegen in der Regel zwischen 1 - 15 Minuten</p>
Korrosionsschutz:	<p>Korrosionsgrad 0 nach DIN 51360 bei 3%iger Anwendung.</p>
Konzentrationsbestimmung:	<p>- Reagenzien: 1. Methylorange-Lsg. 2. 0,1 N Salzsäure 3. Destilliertes Wasser</p> <p>- Faktor: 0,15</p> <p>50 ml Reinigerlösung werden nach Zugabe von 100 ml dest. Wasser und 2 bis 3 Tropfen Methylorange-Lsg. mit 0,1 N Salzsäure von gelb nach ziebelrot titriert.</p> <p>- Verbrauchte ml Salzsäure x 0,15 = % NE 180</p>
Verpackung:	<p>30 Kg Kanister (Art.Nr. 180 30) 200 Kg Fass (Art.Nr. 180 200)</p>
Spezifikation:	<p>Aussehen: flüssig, hellgelb Dichte: 1,02-1,06 g/cm<sup>3</sup> (20°C) Geruch: wahrnehmbar</p>
Arbeitssicherheit / Lagerung:	<p>Das ausführliche Sicherheitsdatenblatt beachten</p>

Diese Hinweise entsprechen den bisherigen Erfahrungen im Praxiseinsatz. Unter Berücksichtigung individueller Betriebsbedingungen sind Abweichungen nicht auszuschließen. Aus diesem Grund übernehmen wir auch gegenüber Dritten keine Haftung.