

## HM 3176 Neutralreiniger

### Beschreibung:

HM 3176 Neutralreiniger ist ein mild alkalisches, sehr schaumarm eingestelltes Reinigungsmittel, mit gutem Korrosionsschutz.

### Anwendung:

HM 3176 Neutralreiniger eignet sich für die Reinigung und Entfettung von Stahl-, Eisen-, Aluminium und Gussteilen und anderen Metallen.

Der Neutralreiniger wird im Tauch- und Spritzverfahren, sowie Einkammersystemen bis zu einem Temperaturbereich von 80°C eingesetzt und entfernt schnell und sicher Öle und Fette. Er ist ebenso ideal für die Maschinen- und Anlagenreinigung geeignet.

### Vorteile:

- wirkt schnelltrennend
- guter Korrosionsschutz
- sehr schaumarm

### Anwendungshinweise:

Für den Einsatz in Waschanlagen: 3 – 5%, je nach Verschmutzungsgrad.  
Maschinenreinigung: 3 – 10%, je nach Verschmutzungsgrad.

### Technische Kenngrößen:

Parameter	Wert
Aussehen	klare, hellgelbe Flüssigkeit
Geruch	leicht aminartig
Dichte (20 °C)	1,04 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert (20 °C)	10,5
Korrosionsschutztest (1,5 %)	Korrosionsgrad 0
Refraktometerwert	1,34

### Hinweise:

- Die zum Korrosionsschutz gemachten Angaben beziehen sich auf eine frische Waschlösung. Verunreinigungen können Schwankungen verursachen.
- Das Produkt ist biologisch abbaubar und frei von Nitrit, Nitrat, PCB- und Chlorverbindungen
- Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung)
- Empfohlene Lagertemperatur:  $\geq +5$  °C