

TA 279

Flüssiges, Entfettungsprodukt für die Reinigung und Entfettung von Edelstahl, Stahl, Aluminium und Buntmetallen

Eigenschaften:

- alkalisches Reinigungs- u. Entfettungsprodukt für die Reinigung und Entfettung von Edelstahl, Stahl, Aluminium und Buntmetallen.
- kann sowohl im Spritz-, Tauch- und Ultraschallverfahren eingesetzt werden.
- Die Reinigungsleistung ist durch spezielle Netzmitteln zusätzlich verstärkt.

Dosierung

- TA 279 wird überwiegend bei einer Konzentration von 2% bis 5% eingesetzt.
- Die Reinigungstemperatur im Spritzverfahren liegt zwischen 55°C und 80°C. Im Tauchverfahren soll die Temperatur von 65°C nicht überschritten werden.
- Die Reinigungszeit richtet sich nach der Art und Stärke der Verschmutzung und liegt in der Regel zwischen 2 und 10 Minuten.

Konzentrationsbestimmung:

- Reagenzien:
 - Phenolphthalein-Lsg
 - 0.1 N Salzsäure
 - Destilliertes Wasser
- Faktor: 0,5
- 10 ml Reinigerlösung werden nach Zugabe von 100 ml dest. Wasser und 2 bis 3 Tropfen Phenolphthalein-Lsg. mit 0,1 N Salzsäure von rot nach farblos titriert.
- Verbrauchte ml Salzsäure x 0,5 = % TA 279

Verpackung :

- 35 kg Kanister (Art.Nr. 279 35)
- 200 kg Faß (Art.Nr. 279 200-1)

Spezifikation :

- Aussehen: flüssig, farblos bis hellgelb
- Dichte 20°C: 1,19 -1,22 g/ml
- pH-Wert (1%): 11,4-12,4