

Anlagenreiniger T 703 A

Stark alkalisches Reinigungskonzentrat

Anwendung:

Anlagenreiniger T 703 A entfernt sehr effizient saure Ablagerungen wie Schlämme und Verkrustungen von Anlagenkomponenten.

Eigenschaften/Vorteile:

- Besonders gut geeignet für die Reinigung von Entfettungs- und Phosphatieranlagen im Tauchverfahren
- Chlorid- und sulfatfrei
- Enthält keine korrosionsfördernden Substanzen
- Kann nur in Anlagen mit alkaliresistenten Oberflächen eingesetzt werden

Anwendung:

Konzentration	10 – 20%
Badtemperatur	+ 30 bis + 70°C
Behandlungszeit	ca. 3 – 4 h je nach Verschmutzungsgrad

Anwendungshinweise:

1. Ablassen des Bades und anschließende Befüllung mit Frischwasser. Trockenlaufen von Pumpen vermeiden
2. Dosierung in einer Konzentration von 10 – 20%
3. Aufheizen der Bäder auf 50 – 60°C
4. Abbauen der oberen Spritzdüsen (verhindert Verstopfungen durch abgelöste Verkrustungsrückstände)
5. Umpumpen der Reinigungslösung (ca. 3 – 4 Stunden). Sollte Schaum entstehen, kann dieser mit einem handelsüblichen Entschäumer (z. B. Schaumex 200) gedämpft werden
6. Ablassen des Bades
7. Reste von Verkrustungen mit einem Hochdruckreinigungsgerät entfernen
8. Neubefüllung der Anlage mit Frischwasser
9. Umpumpen des Wassers für ca. 10 Minuten. Bad anschließend ablassen
10. Befüllung mit Frischwasser. Umpumpen und Ablassen so oft wiederholen bis ein pH-Wert < 8 erreicht ist

Konzentrationsbestimmung:

10ml Badprobe werden in einem Erlenmeyerkolben vorgelegt und mit ca. 80ml demineralisiertem Wasser verdünnt. Nach Zugabe von 3 – 5 Tropfen Phenolphthaleinlösung wird mit 0,1 M Salzsäure von rosa nach farblos gefärbt.

Die verbrauchten ml 0,1 M Salzsäure x 0,159 = Gew. Prozent Anlagenreiniger T 703 A im Bad.

Gefahrenhinweise:

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. Verursacht schwere Verätzungen. Geeignete Schutzkleidung tragen.

Die Angaben in den Ihnen überlassenen Informationsunterlagen basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Käufer/Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

A127 Rev. 01/21

Beim Verkauf unserer Produkte gelten ausschließlich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.