



## UVT R 1050

### Anwendungsbereich:

**UVT R 1050** ist ein Reiniger für Umkehrosmoseanlagen. **UVT R 1050** entfernt Fouling, welches durch organische Substanzen verursacht wird. Ebenso wird Eisenfouling sehr gut entfernt.

### Beschreibung:

- Hervorragende reinigende Wirkung
- Ausgezeichnete Entfernung organischen Foulings
- Flüssigprodukt mit einfacher Handhabung
- Langanhaltender Schutz von Membranen
- Schonende Wiederherstellung der Katalogwerte

### Anwendungsmethoden:

- Konzentrationsansatz von 2-5% **UVT R 1050** der Reinigungslösung mit Permeat
- Je nach Anwendung werden verschiedene Reinigungsprogramme mit **UVT R 1050** durchgeführt. Grundsätzlich empfehlen wir eine mehrstufige Reinigung: Zirkulation mit Erwärmung, Einwirken, Zirkulation mit Erwärmung, Ausspülen.  
**UVT Umwelt- und Verfahrenstechnik** berät Sie gern zur korrekten Anwendung des Produktes
- Anschließend Ausspülen des Produktes bis das System wieder reines Wasser produziert

### Chemische und Physikalische Eigenschaften:

Charakterisierung	Methode	Daten
Zusammensetzung Anorganische Komplexbildner, oberflächenaktive Substanzen		
Farbe:	optisch	Farblos
Aussehen:	optisch	Klare Flüssigkeit
spezifisches Gewicht (20 °C)	aräometrisch	1,10 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>
pH (20°C) 1% Lsg	DIN 38404	12

### Handhabung und Lagerung:

- Den direkten Kontakt mit **UVT R 1050** vermeiden. Bei Handhabung Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen.
- Im Falle eines direkten Kontakts sollte die betroffene Stelle sofort mit viel Wasser gewaschen werden. Notfalls ist ein Arzt aufzusuchen.
- Lagern Sie **UVT R 1050** in geschlossenen Räumen zwischen 0 und 40°C. Halten Sie nicht in Gebrauch befindliche Gebinde fest verschlossen.
- Benutzen Sie leere Behälter nicht zur Aufbewahrung von Trinkwasser.

### Verpackung:

25 kg PE-Kanister  
200 kg PE-Fässer  
1000 kg Container

### Wichtig:

Alle Angaben zur technischen Anwendung basieren auf Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen. Diese Produkt-Information dient zur Beratung unserer Kunden nach bestem Wissen. Wegen der Vielseitigkeit der jeweiligen Anwendung und Arbeitsweise können wir weder Verbindlichkeiten noch Haftungen übernehmen. Im Rahmen des Behandlungsprogrammes wird UVT Umwelt- und Verfahrenstechnik weitere spezifische Empfehlungen aussprechen.