

# **TECHNISCHES DATENBLATT**

### **Entkalker**

Art.-Nr. 0893 78

VE: 1

## Kalk, Kesselstein und Rost lösender Reiniger für wasserzusammenführende Systeme mit Farbindikator

Löst und entfernt Kalk, Kesselstein und Rost sowie Algen und Pilzbewuchs. Salzsäurefrei. Geruchsmild. Mit Materialschutz und Farbindikator. Für alle im Heizungs- und Sanitärbau üblichen Werkstoffe.

Inhalt	51
Inhaltsgewicht	5,35 kg
Chemische Basis	Amidosulfonsäure
Geruch/Duft	Charakteristisch
Farbe	Rot
pH-Wert	0,4
pH-Wert Bedingung	bei 20°C
Dichte	1,068 g/cm <sup>3</sup>
Dichte Bedingung	bei 20°C
Lagerfähigkeit ab Herstellung	18 Monate
Lagerfähigkeit ab Herstellung Bedingung	bei 5°C bis 30°C
AOX-frei	Ja
Silikonfrei	Ja
Gebinde	Kanister



### **Anwendungsgebiet**

Zur Reinigung von säurebeständigen Wärmetauschern, Rohrleitungen, Warmwasserbereitern, Boilern, Kühlanlagen, Rohrleitungen, Pumpen und Ventilen etc.

Entfernt Kalk, Kesselstein und Rost sowie Algen- und Pilzbewuchs.

#### **Anwendungsinformationen**

Entkalker je nach Ablagerungen bis 1:2 mit Wasser verdünnt durch das zu reinigende System zirkulieren lassen. Erhöhte Temperatur (max. 50°C) verbessert die Reinigungswirkung. Ein Farbwechsel der Reinigerlösung von rot nach gelb zeigt an, wann der Entkalker erschöpft ist und nachdosiert bzw. neu angesetzt werden muss. Der Entkalker darf nicht direkt ins Abwasser oder Erdreich gelangen. Nach der Anwendung gut mit Wasser nachspülen.

#### **Hinweis**

Der Entkalker darf nicht direkt ins Abwasser oder Erdreich gelangen. Die Anlage sollte schnellstmöglich wieder mit Wasser befüllt werden, um eine Luftkorrosion zu vermeiden. Nach der Anwendung gut mit Wasser nachspülen. Bei unbekannten Ober-





# **TECHNISCHES DATENBLATT**

flächen ggf. Vorversuche durchführen. Vor Frost schützen!

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.