


ENTKALKER FÜR EDELSTAHL	Art.-Nr.: 30 20 02
Anwendungsgebiete	<p>Entkalker für Edelstahl ist ein stark saures Entkalkungskonzentrat zur Entfernung von anorganischen, steinartigen Ablagerungen auf allen Edelstahloberflächen sowie in allen Edelstahl – Leitungssystemen.</p> <p>Entkalker für Edelstahl ist so konzipiert, dass bei der Entkalkung die zu reinigenden Oberflächen und Materialien nicht angegriffen werden.</p> <p>Entkalker für Edelstahl enthält spezielle Tenside, die dafür sorgen, dass der Entkalkungsprozess nicht durch Schaumbildung gehemmt wird.</p>
Anwendungsweise	<p>Im Auslege- oder Umpumpverfahren anwenden:</p> <p>Konzentration: 5,0 – 10,0 % Temperatur: Kalt – 40 °C Einwirkzeit: 30 – 60 Minuten</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p>
Materialverträglichkeit	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Aluminium, Glas, bedingt bei Buntmetallen</p> <p>Achtung: Entkalker für Edelstahl darf nicht bei Materialien wie Stahl, Grauguss oder Zink eingesetzt werden. Für diese Materialien empfehlen wir spezielle WIGOL[®] - Entkalker. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p>

Konzentrationsbestimmung	siehe Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Farblos		
Form	Flüssig		
Geruch	Geruchlos		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Enthalten		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,190 – 1,210		
Konzentration	1 % in H₂O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	1,7 – 2,3	entfällt	entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	5,9 – 6,4	12,8 – 13,8	19,2 – 21,2
p-Wert (ml)	6,3 ± 0,3 (1 % bei 10 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	- 5 °C bis + 40 °C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe und Gefahrensymbole	Phosphorsäure Salpetersäure  GEFAHR		
Besondere Hinweise	Den Behälter stets mit dem Originalverschluss schließen und die Gebinde kühl und ohne Sonneneinstrahlung lagern. Niemals bereits entnommenes Produkt wieder in den Behälter zurück gießen. Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!		
Entsorgung	Entsorgung gemäß behördlichen Vorgaben, ggf. den Hersteller ansprechen.		
Hinweise über Vorsichtsmaßnahmen, Erste Hilfe sowie Lagerung entnehmen Sie bitte unseren Sicherheitsdatenblättern und unserer Betriebsanweisung. Die Angaben dieses Merkblattes entsprechen dem heutigen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen keine Garantien dar, sondern sind vielmehr unverbindliche Rahmenangaben. Sie garantieren insbesondere keine bestimmten Eigenschaften oder keine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck. Sie befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte nicht von Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind ggf. zu berücksichtigen.			