



<b>EDELSTAHLAUSSENREINIGER WI EXTRA STARK</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 00 76</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p>Reinigungskonzentrat zur Entfernung von extremen Kalkbelägen, Eisenhydroxidablagerungen und Silikatschichten auf Edelstahloberflächen.</p> <p>Die enthaltene Säurekombination wurde speziell zur <b>Tankaußenreinigung</b> entwickelt.</p> <p>Aufgrund der mit der Reinigung verbundenen Beizreaktion entstehen saubere gleichmäßig helle Edelstahloberflächen. Selbst dicke Kalkablagerungen und Verkrustungen werden schichtweise abgelöst.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p>Konzentration: 2 – 5 %        Temperatur: 10 – 30 °C        Einwirkzeit: 10 – 20 Minuten        Applikation: manuell, über geeignetes Sprühgerät auftragen</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen! Bei hohen Chloridgehalten im Betriebswasser besteht im Falle langer Einwirkzeiten bei Edelstahl die Gefahr von Lochkorrosion. Korrosionen können auch in Kreislaufsystemen entstehen, wenn verschiedene Metalle enthalten sind.</p>
<b>Materialverträglichkeit</b>	<p>PVDF, PTFE, PFA, PE, PP und PVC</p> <p><b>Achtung:</b>        Aufgrund der Beizreaktion muss unbedingt vor der Anwendung eine Materialverträglichkeitsprüfung vorgenommen werden. Das Produkt ist <b>nicht</b> für polierte Oberflächen geeignet! Fliesenfugen, unlasierte Fliesen, Glas, Glasfasertanks (GFK) und alle Metalle werden angegriffen. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p>

<b>Konzentrationsbestimmung</b>	Titration des p-Wertes (siehe Titrivorschrift)		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Farblos		
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Stechend		
<b>Schaumverhalten</b> (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
<b>Phosphate</b>	Enthalten		
<b>Dichte (20°C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,450 – 1,600		
<b>Konzentration</b>	<b>1% in H<sub>2</sub>O dest.</b>	<b>3% in H<sub>2</sub>O dest.</b>	<b>5% in H<sub>2</sub>O dest.</b>
<b>pH-Wert (1%, 20°C)</b>	1,5 – 2,1	entfällt	entfällt
<b>Leitwert (1%, 20°C) mS/cm</b>	entfällt	entfällt	entfällt
<b>p-Wert (ml)</b>	7,5 ± 0,5 (1 % bei 5 ml Vorlage)		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	- 5°C bis + 30°C		
<b>Biocidhinweis</b>	Entfällt		
<b>Gefahrstoffe und Gefahrensymbole</b>	Phosphorsäure Fluorwasserstoffsäure	 GEFAHR	 GEFAHR
<b>Besondere Hinweise</b>	<p>Gebinde stets nur unter Verschluss aufbewahren und nur fachkundigen Personen den Zutritt erlauben. Die Beschäftigten müssen vor der Arbeit über den Umgang mit dem Produkt und den notwendigen Sicherheitsmaßnahmen unterrichtet werden. Die Unterweisung ist schriftlich festzuhalten, durch Unterschrift des Unterwiesenen zu bestätigen und 2 Jahre aufzubewahren. Das Produkt darf nicht in engen Räumen oder Behältern verwendet werden. <b>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</b></p>		
<b>Entsorgung</b>	Entsorgung gemäß behördlichen Vorgaben, ggf. den Hersteller ansprechen.		
<p>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.</p>			