

<b>TANKREINIGER A EXTRA CHLORFREI</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>40 60 03</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>REINIGUNGSKONZENTRAT FÜR ALLE ALKALISCHEN SYSTEMREINIGUNGEN.</b></p> <p><b>Tankreiniger A Extra Chlorfrei</b> ist aufgrund seiner Steinlösenden und nicht schäumenden Substanzen speziell zur Reinigung von Edelstahl-, Kunststoff-, Glas- und Zementtanks in der Lebensmittel verarbeitenden Industrie geeignet.</p> <p><b>Tankreiniger A Extra Chlorfrei</b> entfernt bestens alle organischen Verschmutzungen sowie Hefe, Schimmel, Eiweißrückstände und leichte Weinsteinablagerungen.</p> <p><b>Tankreiniger A Extra Chlorfrei</b> ist speziell für Anwendungen bei hoher Wasserhärte geeignet und kann bestens im Auslegeverfahren sowie für alle CIP – und Umpumpreinigungen verwendet werden.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>1. Auslegeverfahren:</b> Je 1000 l Wasser werden 5 – 6 kg <b>Tankreiniger A Extra Chlorfrei</b> gegeben. Die Einwirkzeit sollte bei 2 – 4 Tagen liegen.</p> <p><b>2. Umpump- oder CIP-Verfahren:</b> Je 5000 l Tankvolumen werden 400 – 500 l Wasser mit 2 % <b>Tankreiniger A Extra Chlorfrei</b> angesetzt und ca. 30 – 60 Minuten über Sprühkopf im Nieder- oder Hochdruckverfahren umpumpt. Anschließend muss der Tank mit einem kräftigen Wasserstrahl gründlich ausgespritzt werden.</p> <p><b>3. Manuelle Reinigung:</b> Tanks mit einer Lösung von 0,5 % ausbürsten.</p> <p><b>Temperatur:</b> kalt – 90 °C</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p>
<b>Materialverträglichkeit</b>	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Stahl, Grauguss, Glas, MUNKADUR CLASSIC (bis 3,0 %), MUNKADUR GL US (bis 3,0 %)</p> <p><b>Achtung:</b> <b>Tankreiniger A Extra Chlorfrei</b> darf nicht bei Materialien wie Aluminium und Buntmetallen eingesetzt werden. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p>

## Produkteigenschaften – Technikblatt

<b>Konzentrationsbestimmung</b>	entsprechend der Titriervorschrift		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Leicht trüb	Leicht bräunlich - Bräunlich	
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Schwach, charakteristisch		
<b>Schaumverhalten</b> <small>(unter Anwendungsbedingungen)</small>	Nicht Schäumend		
<b>Phosphate</b>	Entfällt		
<b>Dichte (20 °C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,360 – 1,390		
<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>	12,4 – 13,0	Entfällt	Entfällt
<b>Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm</b>	17,0 – 20,0	49,0 – 55,0	78,0 – 88,0
<b>p-Wert (ml)</b>	4,25 ± 0,25 (1 % bei 5 ml Vorlage)		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	+ 5 °C bis + 40 °C		
<b>Biozidhinweis</b>	<b>Entfällt</b>		
<b>Gefahrstoffe</b>	Natriumhydroxid		
<b>Gefahrensymbole</b>			
	<b>GEFAHR</b>		
<b>Besondere Hinweise</b>	<p>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.</p> <p><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.		

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.