

<b>REINIGUNGSVERSTÄRKER M</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 17 13</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>Reinigungsverstärker M</b> ist ein Additiv zur Verstärkung der Leistung von alkalischen Reinigungsprozessen. Starke Komplexbildner brechen steinartige Ablagerungen auf und verhindern somit salzartige Ablagerungen. Härtebildner werden wirksam gebunden und Ausfällungen vermieden.</p> <p><b>Reinigungsverstärker M</b> unterstützt darüber hinaus ebenso die Entfernung von schwer löslichen organischen Rückständen.</p> <p><b>Reinigungsverstärker M</b> bewirkt somit eine Verbesserung der Reinigungskraft der Laugen und verlängert die Laugenstandzeiten.</p> <p>In Flaschenreinigungsmaschinen wirkt das Konzentrat gegen hartnäckige Ablagerungen und verbessert den Reinigungseffekt.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p>Über geeignetes Dosiersystem (Zeittakt gesteuert, Mengen proportional) <b>zusätzlich</b> in die Reinigungsbäder injizieren:</p> <p>Konzentration: 0,3 – 2,0 %      Temperatur: 20 – 90 °C      Spritzdruck: 2 – 6 bar      Zeit: entsprechend der Basisreinigung</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p>
<b>Materialverträglichkeit</b>	<p>Edelstahl, Stahl, Glas, Grauguss, PVC, PVDF, PP, PE.</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>Reinigungsverstärker M</b> darf nicht bei Materialien wie Aluminium und dessen Legierungen sowie verzintem Material 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>

<b>Konzentrationsbestimmung</b>	entsprechend der Titriervorschrift		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Klar	Dunkelgelb – Braun	
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Charakteristisch		
<b>Schaumverhalten</b> <small>(unter Anwendungsbedingungen)</small>	Nicht schäumend		
<b>Phosphate</b>	Entfällt		
<b>Dichte (20 °C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,290 – 1,310		
<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>	10,8 – 11,8	Entfällt	Entfällt
<b>Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm</b>	3,25 – 3,85	7,9 – 8,9	11,8 – 13,8
<b>p-Wert (ml)</b>	4,5 ± 0,5 (1 % bei 30 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>	Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)- Trinatriumsalz (EG: 423-270-5)		
<b>Gefahrensymbole</b>	Entfällt Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht als gesundheits- oder umweltgefährlich eingestuft.		
<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.