



<b>KONZENTRAT GEGEN MINERALSALZBILDUNG</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 02 85</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>Konzentrat gegen Mineralsalzbildung</b> ist ein flüssiges Wirkstoffkonzentrat auf phosphatfreier Basis zur Verstärkung der Reinigungskraft der Laugenbäder in Flaschenreinigungsanlagen der Lebensmittelindustrie.</p> <p><b>Konzentrat gegen Mineralsalzbildung</b> verhindert die Kristallkeimbildung an Flaschen und beseitigt den so genannten „Pausenflaschen“ Effekte bei Maschinenstillstand.</p> <p><b>Konzentrat gegen Mineralsalzbildung</b> verlängert die Standzeiten von Laugenbädern und verhindert das Ausfallen von Härte bei extrem hoher Wasserhärte.</p> <p>In Flaschenreinigungsmaschinen wird das Konzentrat in die letzte Laugenstation gegeben, was zur Verbesserung des Spüleffektes und somit zu höherem Flaschenglanz führt.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>In die letzte Laugenstation der Flaschenreinigungsmaschine:</b></p> <p>Konzentration: 0,2 – 0,4 % in die letzte Laugenstation          Temperatur: 60 – 90° C          Einwirkzeit: 15 – 30 Minuten</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p>
<b>Materialverträglichkeit</b>	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Glas, Stahl, Grauguss</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>Konzentrat gegen Mineralsalzbildung</b> darf nicht bei Materialien wie Aluminium und dessen Legierungen eingesetzt werden. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz zur Prüfung der Materialverträglichkeit erfolgen.</p>

<b>Konzentrationsbestimmung</b>	Über Photometrie		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Gelblich		
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Charakteristisch		
<b>Schaumverhalten</b> (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
<b>Phosphate</b>	Keine		
<b>Dichte (20°C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,240 – 1,260		
<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>	11,1 – 11,7	entfällt	entfällt
<b>Leitwert (1%, 20°C) mS/cm</b>	2,8 – 3,2	7,1 – 7,7	11,2 – 12,0
<b>p-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	+ 5°C bis + 40°C		
<b>Biocidhinweis</b>	Entfällt		
<b>Gefahrstoffe und Gefahrensymbole</b>	Ethylendiamintetraacetat, Tetranatriumsalz <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;">   <b>GEFAHR</b> </div> <div style="text-align: center;">   <b>WARNUNG</b> </div> </div>		
<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.