


<b>STEINVERHÜTUNGSMITTEL SWZ</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>40 33 80</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>Steinverhütungsmittel SWZ</b> ist ein besonders hochwertiges Konzentrat zum Einsatz in den Spülbädern von Flaschenreinigungsmaschinen.</p> <p><b>Steinverhütungsmittel SWZ</b> reduziert den pH – Wert in den Spülbädern. Spezielle Härtestabilisatoren verhindern die Bildung von Kalkbelägen in Spritzdüsen, Leitungen und auf Oberflächen.</p> <p><b>Steinverhütungsmittel SWZ</b> enthält hochwirksame Komplexbildner und passivierende Inhibitoren, die korrosionsschützend wirken und ein umweltfreundliches Abwasser in Kalt- und Warmwasserstationen in Flaschenreinigungsmaschinen gewährleisten.</p> <p><b>Steinverhütungsmittel SWZ</b> enthält Phosphate und spezielle Dispergatoren, die für einen besonders brillanten Flaschenglanz sorgen.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>Zugabe in die Spülstationen der Flaschenreinigungsmaschine über geeignetes Dosiersystem (Zeittaktgesteuert, mengenproportional oder pH – Wert abhängig):</b></p> <p>In Abhängigkeit zu Wasserqualität und Laugenverschleppung einen pH-Wert von 7,5 bis 9,0 in den Spülbädern einstellen.</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</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>Steinverhütungsmittel SWZ</b> darf nicht bei Materialien wie Stahl, Grauguss sowie verzinnem 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>	Über Titration oder Phosphatbestimmung		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Farblos		
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Geruchlos		
<b>Schaumverhalten</b> (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
<b>Phosphate</b>	Enthalten		
<b>Dichte (20°C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,460 – 1,480		
<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>	1,2 – 1,8	entfällt	entfällt
<b>Leitwert (1%, 20°C) mS/cm</b>	16,0 – 19,0	41,0 – 47,0	65,0 – 75,0
<b>p-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	- 5°C bis + 30°C		
<b>Biocidhinweis</b>	<b>Entfällt</b>		
<b>Gefahrstoffe und Gefahrensymbole</b>	Phosphorsäure Lösung Schwefelsäure Lösung <div style="text-align: right;">   <b>GEFAHR</b> </div>		
<b>Besondere Hinweise</b>	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.  <b>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</b>		
<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.			