

<b>BIERLEITUNGSREINIGER G SPEZIAL N</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 15 76</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>Bierleitungsreiniger G Spezial N</b> ist ein saures Reinigungskonzentrat für Leitungssysteme von Schankanlagen.</p> <p>Durch die spezielle Abstimmung Steinlösender und nicht schäumender Substanzen ist das Produkt besonders für die feinen Leitungssysteme von Schankanlagen geeignet.</p> <p><b>Bierleitungsreiniger G Spezial N</b> entfernt mühelos organische und anorganische Rückstände im Leitungssystem.</p> <p><b>Bierleitungsreiniger G Spezial N</b> ist für Leitungssysteme aus Edelstahl, Aluminium und Kunststoff geeignet.</p> <p><b>Bierleitungsreiniger G Spezial N</b> besitzt folgende Vorteile:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Besonders Materialschonend</li> <li>▪ Sehr gute Reinigungskraft</li> <li>▪ Geruchlos</li> <li>▪ Farblos</li> <li>▪ Frei von Abwasser relevanten Stoffen wie Sulfat, Phosphat und Nitrat</li> <li>▪ Besonders umweltfreundlich</li> </ul>
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>Im Auslege-, CIP- oder Umpumpverfahren anwenden:</b></p> <p>Konzentration: 1,0 – 3,0 %        Temperatur: Kalt        Einwirkzeit: 5 – 10 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, Aluminium, Glas</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>Bierleitungsreiniger G Spezial N</b> darf nicht bei Materialien wie Stahl, Grauguss oder Zink 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>	Klar	Farblos	
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Geruchlos		
<b>Schaumverhalten</b> <small>(unter Anwendungsbedingungen)</small>	Nicht schäumend		
<b>Phosphate</b>	Entfällt		
<b>Dichte (20 °C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,065 – 1,085		
<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>	1,7 – 2,3	Entfällt	Entfällt
<b>Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm</b>	6,0 – 8,0	18,5 – 21,5	31,0 – 35,0
<b>p-Wert (ml)</b>	5,7 ± 0,5 (1 % bei 30 ml Vorlage)		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	+ 5 °C bis + 40 °C		
<b>Biocidhinweis</b>	<b>Entfällt</b>		
<b>Gefahrstoffe</b>	Methansulfonsäure		
<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.