




<b>ADDITIV BO</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 09 13</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>Additiv BO</b> ist ein mildalkalisches, pulverförmiges Additiv zur Verstärkung der Reinigungsleistung von alkalischen Reinigungslösungen.</p> <p><b>Additiv BO</b> wird speziell in Laugenstationen bei alkalischen CIP - Reinigungsarbeiten z.B. Sudpfanne, Whirlpool, Plattenkühler sowie bei starken organischen Verschmutzungen eingesetzt.</p> <p><b>Additiv BO</b> verstärkt die Reinigungswirkung, insbesondere bei Problemflaschen, eingetrockneten Heferesten von Weizenbierflaschen, angetrockneten Eiweißverschmutzungen, Hopfenharzen und Gerbstoffen.</p> <p><b>Additiv BO</b> kann im Allgemeinen bei allen alkalischen Reinigungslösungen als Verstärker zugegeben werden. Die Wirkung beruht auf umweltfreundlichem Aktivsauerstoff, der nach und nach aus dem Depot frei gegeben wird.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>Das Pulver gut in warmem Wasser auflösen und in die bestehende alkalische Reinigungslösung als Additiv geben.</b></p> <p>Konzentration: 1,0 – 5,0 g/l (0,1 – 0,5 %) in die bestehende Lauge      Temperatur: 50 – 85 °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</p> <p><b>Achtung:</b>      Zur Vermeidung von Schäden und zum Ausschluss von Materialschäden sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p>

# Produkteigenschaften – Technikblatt

<b>Konzentrations-Bestimmung</b>	entsprechend der Titriervorschrift		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Granuliert	Weiß	
<b>Form</b>	Granulat		
<b>Geruch</b>	Geruchlos		
<b>Schaumverhalten</b> <small>(unter Anwendungsbedingungen)</small>	Nicht schäumend		
<b>Phosphate</b>	Entfällt		
<b>Schüttgewicht (20 °C) g/l</b>	950,0 – 1150,0		
<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>	10,4 – 11,0	Entfällt	Entfällt
<b>Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm</b>	9,5 – 11,5	22,5 – 26,5	36,0 – 42,0
<b>p-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	- 5 °C bis + 40 °C		
<b>Biozidhinweis</b>	Entfällt		
<b>Gefahrstoffe</b>	Natriumcarbonat-Peroxohydrat		
<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.