



<b>AKTIVSCHAUM CL ALU</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 13 85</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>KOMBINIERTES REINIGUNGS- UND DESINFIZIATIONSMITTEL FÜR GEWERBLICHE ANWENDUNGEN</b></p> <p><b>Aktivschaum CL ALU</b> ist ein flüssiges, alkalisches Konzentrat mit hochwirksamem Aktivchlor für die Schaumreinigung in der Getränke- und Nahrungsmittelindustrie.</p> <p>Aufgrund der enthaltenen Chlorkomponente wird neben der Reinigung eine sehr gute Desinfektion erreicht.</p> <p><b>Aktivschaum CL ALU</b> wird generell zur Reinigung von gefliesten Wänden, Edelstahloberflächen, Decken und betonierten Oberflächen verwendet. Organische Verschmutzungen wie Schimmel, Eiweißoxydationen und Hefen werden mühelos entfernt, ebenso wie Fett- und Blutverschmutzungen.</p> <p>Die besonders ausgewählte Tensidkombination bewirkt glänzende Oberflächen nach dem Nachspülen mit Wasser.</p> <p><b>Aktivschaum CL ALU</b> enthält spezielle Metallschutzkomponenten und ist deshalb speziell für den Einsatz bei Geräten und Anlagen aus Aluminium geeignet.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>Über geeignetes Schaumgerät oder Schaumlanze am Hochdruckgerät.</b></p> <p>Konzentration: 2,0 – 5,0 %        Temperatur: Kalt – 40 °C        Einwirkzeit: 10 – 20 Minuten</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p> <p>Bei Anlagenbedingten ‚Toträumen‘ oder in Spalten wie z.B. unter Dichtungen kann es zur Anreicherung von Chlorid Ionen kommen.</p> <p>Auch bei hohen Chloridgehalten im Betriebswasser besteht im Falle langer Einwirkzeiten bei Edelstahl die Gefahr von Lochkorrosion. Korrosionen können auch in Kreislaufsystemen entstehen, wenn verschiedene Metalle enthalten sind.</p>
<b>Materialverträglichkeit</b>	<p>PVDF, PP, PE, Edelstahl, Glas, Fliesen, Aluminium</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>Aktivschaum CL ALU</b> darf nicht bei Materialien wie Stahl, Grauguss 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>	siehe Titriervorschrift		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Klar	Leicht Gelblich - Gelblich	
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Chlorartig		
<b>Schaumverhalten</b> <small>(unter Anwendungsbedingungen)</small>	Stark schäumend		
<b>Phosphate</b>	Entfällt		
<b>Dichte (20 °C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,205 – 1,235		
<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>	11,7 – 12,3	Entfällt	Entfällt
<b>Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm</b>	4,3 – 5,3	12,0 – 14,0	19,0 – 23,0
<b>p-Wert (ml)</b>	6,15 ± 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>Biocidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen!</b> <b>Das Produkt enthält: 39 g/kg Aktivchlor</b>		
<b>Gefahrstoffe</b>	Kaliumhydroxid / Natriumhypochlorit		
<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.