


<b>FLOCKUNGSMITTEL AS</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 04 94</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>Flockungsmittel AS</b> ist ein polyelektrolytisches Gemisch zur Sedimentation von organischen und anorganischen Trübungen in wässrigen Systemen.</p> <p><b>Flockungsmittel AS</b> ist besonders für den Einsatz bei Schwimmbadwasser geeignet.</p> <p><b>Flockungsmittel AS</b> bildet eine feingliedrige Flocke, die die Schwebstoffe an sich bindet und diese als Sediment am Boden ablagert, wo diese dann leicht zu entfernen (absaugen) sind. Flocken, die sich aufgrund von Lufteinschlüssen nicht am Boden ablagern, können über das Filtersystem entfernt werden.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Filteranlage ausschalten</li> <li>2. manuell oder mittels geeigneter Dosiereinrichtung in das Wasser geben</li> <li>3. für gute Durchmischung sorgen, evtl. mittels Gegenstromanlage</li> </ol> <p>Konzentration: 0,01 – 0,02 % (100 – 200 g/m<sup>3</sup>)        Temperatur: 5 – 50 °C        Einwirkzeit: 30 – 120 Minuten</p> <p>Sobald sich ein klarer Überstand gebildet hat, kann man diesen abpumpen oder den Schlamm am Boden absaugen.</p>
<b>Materialverträglichkeit</b>	<p>Keine Unverträglichkeit bekannt</p> <p><b>Achtung:</b>        Darüber hinaus können 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 Titrervorschrift		
<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>	1,200 – 1,230		
<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>	3,6 – 4,2	Entfällt	Entfällt
<b>Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm</b>	1,45 – 1,65	3,25 – 3,65	5,05 – 5,55
<b>p-Wert (ml)</b>	3,15 ± 0,25 (1 % bei 5 ml Vorlage)		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	+ 5 °C bis + 40 °C		
<b>Biozidhinweis</b>	<b>Entfällt</b>		
<b>Gefahrstoffe</b>	Aluminiumsulfat-14-hydrat		
<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.