

WIGOFLOCK AFC	Art.-Nr.: 00 13 92
Anwendungsgebiete	<p>Wigoflock AFC ist ein Reaktions- Trennmittel zur Reinigung industrieller Abwässer, insbesondere zur Adsorption von Ölpartikeln sowie zur Emulsionsspaltung; kolloidale Verunreinigungen werden bestens geflockt.</p> <p>Wigoflock AFC ist in der Lage neben der allgemeinen Schadstoffreduzierung, die sich in einer Verminderung des CSB-Wertes ausdrückt, auch Öl-, Schwermetall-, CKW- und Phosphatgehalt auf behördlich zugelassene Werte zu reduzieren.</p> <p>Wigoflock AFC bildet durch seinen erhöhten Polymeranteil eine stabile Makroflocke, die sich auf allen üblichen Filtergeräten bis zu einer Sieböffnung von 60 µm abtrennen und eindicken lässt.</p>
Anwendungsweise	<p>Bei der Behandlung werden 1 – 5 kg zugegeben, die optimale Wirkung wird im pH Wert – Bereich von pH 5 bis pH 9 erzielt.</p> <p>Am Anfang der Reaktionszeit ist auf eine gute Durchmischung zu achten.</p> <p>Konzentration: 0,1 – 0,5 % Temperatur: 10 – 40° C Einwirkzeit: 5 – 15 Minuten pH-Wert: 5 – 9</p>
Materialverträglichkeit	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Stahl, Grauguss</p> <p>Achtung: Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz erfolgen.</p>

Konzentrationsbestimmung	Entfällt		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Bräunlich		
Form	Pulver		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Keine		
Schüttgewicht (20°C) g/l	700,0 – 800,0		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	8,5 – 10,5	entfällt	entfällt
Leitwert (1%, 20°C) mS/cm	entfällt	entfällt	entfällt
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	- 15°C bis + 40°C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe und Gefahrensymbole	Aluminiumsulfat Calciumhydroxid <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;">  GEFAHR </div> <div style="text-align: center;">  WARNUNG </div> </div>		
Besondere Hinweise	<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>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</p>		
Entsorgung	Entsorgung gemäß behördlichen Vorgaben, ggf. den Hersteller ansprechen.		
<p>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.</p>			