


AKTIVSCHAUM O2	Art.-Nr.: 41 37 16
Anwendungsgebiete	<p>Aktivschaum O2 ist ein flüssiges Additiv zur Verwendung als Reinigungsverstärkende Komponente für alle alkalischen Schaumreinigungen bei der Oberflächenreinigung.</p> <p>Aktivschaum O2 setzt in alkalischen Lösungen sehr schnell sein Sauerstoffdepot frei, was kurzfristig zu einer Oxidation aller organischen Verschmutzungen führt.</p> <p>Aktivschaum O2 enthält stark schäumende Komponenten, die je nach Beschaffenheit des Basisproduktes, die Benetzung der Oberflächen verbessern sowie das Schaumverhalten der Reinigungslösung verstärken.</p>
Anwendungsweise	<p>Anwendung im Schaumverfahren: In die vorverdünnte Reinigungslösung werden zusätzlich 5 – 10 % Aktivschaum O2 gegeben.</p> <p>Temperatur: 10 – 30 °C Kontaktzeit: 10 – 15 Minuten.</p> <p>Das Produkt sollte über einen geeigneten Schaumerzeuger auf die Oberflächen aufgetragen werden.</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p>
Materialverträglichkeit	<p>Edelstahl, PP, PVC, PE, PVDF</p> <p>Achtung: Aktivschaum O2 darf nicht mit anderen Produkten im Konzentrat gemischt werden! Aufgrund der starken Freisetzung von Sauerstoff darf Aktivschaum O2 nur in Druckbehältern mit Druckausgleich angewandt werden!</p> <p>Aktivschaum O2 darf nicht mit chlorierten Produkten gemischt werden oder gemeinsam mit diesen verwendet werden.</p> <p>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

Konzentrationsbestimmung	siehe Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Farblos		
Form	Flüssig		
Geruch	Geruchlos		
Schaumverhalten <small>(unter Anwendungsbedingungen)</small>	Schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,050 – 1,070		
Konzentration	1 % in H₂O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	5,0 – 7,0	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	Entfällt	Entfällt	Entfällt
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5 °C bis + 30 °C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe	Wasserstoffperoxid / Lauryldimethylaminoxid		
Gefahrensymbole			
	GEFAHR		
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.		

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.