


CARBOCID ALKALISCH	Art.-Nr.: 00 02 46
Anwendungsgebiete	<p>Carbocid Alkalisch ist ein alkalisches, kombiniertes Reinigungs- und Desinfektionsmittel für alle Systeminnenreinigungen in der Getränke und Nahrungsmittel verarbeitenden Industrie.</p> <p>Carbocid Alkalisch wird speziell zur Innenreinigung von Tankanlagen eingesetzt.</p> <p>Carbocid Alkalisch kann in Tanks aus Edelstahl, Kunststoff, Glas und Zement verwendet werden.</p> <p>Carbocid Alkalisch kann aufgrund seines schaumfreien Charakters in allen CIP- und Umpumpreinigungen eingesetzt werden und gewährleistet eine gute Desinfektionswirkung.</p>
Anwendungsweise	<p>Die Dosierung ist in Abhängigkeit zur vorhandenen Verschmutzung und Belastung durch Mikroorganismen zu wählen.</p> <p>Konzentration: 10 – 50 g/l (1,0 – 5,0 %)</p> <p>Temperatur: Kalt – 40 °C</p> <p>Einwirkzeit: 20 – 40 Minuten</p>
Materialverträglichkeit	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Fliesen, Glas</p> <p>Achtung: Carbocid Alkalisch kann auf Kunststoffen, insbesondere auf Plexiglas zur Spannungsrisssbildung führen und darf deshalb auf diesen Materialien nicht zum Einsatz kommen! Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p>

Konzentrationsbestimmung	siehe Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Farblos		
Form	Flüssig		
Geruch	Geruchlos		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Keine		
Dichte (20°C) g/cm³	1,160 – 1,180		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	12,1 – 12,7	entfällt	entfällt
Leitwert (1%, 20°C) mS/cm	5,7 – 6,7	16,0 – 19,0	26,0 – 31,0
p-Wert (ml)	8,0 ± 0,5 (1 % bei 30 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5°C bis + 30°C		
Biocidhinweis	Biocide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen! Das Produkt enthält 10 g/kg Alkylmethylammoniumchlorid		
Gefahrstoffe und Gefahrensymbole	Natriumhydroxid Trinatriumnitilotriacetat  C ÄTZEND		
Besondere Hinweise	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. Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!		
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.