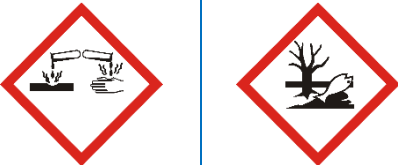


Produkteigenschaften – Technikblatt

DIOX CL 75	Art.-Nr.: 41 35 10
Anwendungsgebiete	<p>DIOX CL 75 ist ein stabilisiertes Zweikomponenten - Oxidationsmittel auf Basis von Natriumchlorit zum Einsatz in Chlordioxidanlagen.</p> <p>DIOX CL 75 wird in Verbindung mit DIOX SZ 90 eingesetzt.</p> <p>Sehr gute bakterizide und fungizide Wirkung auf getränkerelevante Keime wird bei einer Konzentration von 0,5 - 2,0 ClO₂ erreicht.</p>
Anwendungsweise	<p>0,5 - 2,0 ppm ClO₂</p> <p>kalt – 35 °C</p> <p>Dosierung über Chlordioxidanlage in die Spülzonen der Flaschenreinigungsanlage sowie zur Desinfektion in allen Kreislaufwassersystemen.</p>
Materialverträglichkeit	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Glas</p> <p>Achtung: DIOX CL 75 darf nicht bei Materialien wie Aluminium, Stahl, Grauguss sowie verzinnem Material eingesetzt werden. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise eine Prüfung der Materialverträglichkeit erfolgen.</p>

Produkteigenschaften – Technikblatt

Konzentrationsbestimmung	siehe Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Farblos		
Form	Flüssig		
Geruch	Geruchlos		
Schaumverhalten <small>(unter Anwendungsbedingungen)</small>	Nicht schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,045 – 1,065		
Konzentration	1 % in H₂O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	9,0 – 11,0	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	Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen! Das Produkt enthält: 75 g/kg Natriumchlorit		
Gefahrstoffe	Natriumchlorit		
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.