

REINIGUNGSVERSTÄRKER B	Art.-Nr.: 00 01 12
Anwendungsgebiete	<p>Reinigungsverstärker B ist ein Additiv zur Verstärkung der Leistung von alkalischen Reinigungsprozessen. Starke Komplexbildner brechen steinartige Ablagerungen auf und verhindern somit salzartige Ablagerungen. Härtebildner werden wirksam gebunden und Ausfällungen vermieden.</p> <p>Reinigungsverstärker B bewirkt somit eine Verbesserung der Reinigungskraft der Laugen und verlängert die Laugenstandzeiten.</p> <p>In Flaschenreinigungsmaschinen wirkt das Konzentrat gegen hartnäckige Ablagerungen und verbessert den Reinigungseffekt.</p>
Anwendungsweise	<p>Über geeignetes Dosiersystem (Zeittakt gesteuert, Mengen proportional) in die Reinigungsbäder injizieren.</p> <p>Zusätzlich in die Reinigungslösung:</p> <p>Konzentration: 0,3 – 2,0 % Temperatur: 20 – 90 °C Spritzdruck: 2 – 6 bar Zeit: entsprechend der Basisreinigung</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p>
Materialverträglichkeit	<p>Edelstahl, Stahl, Glas, Grauguss, PVC, PVDF, PP, PE.</p> <p>Achtung: Reinigungsverstärker B darf nicht bei Materialien wie Aluminium und dessen Legierungen sowie verzinntem Material eingesetzt werden. 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	entsprechend der Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar	Dunkelgelb – Braun	
Form	Flüssig		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht Schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,295 – 1,315		
Konzentration	1 % in H₂O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	10,7 – 11,7	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	3,1 – 3,5	7,7 – 8,3	12,1 – 13,1
p-Wert (ml)	5,65 ± 0,5 (1 % bei 50 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5 °C bis + 40 °C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe	Ethylendiamintetraacetat, Tetranatriumsalz / Natriumglykolat		
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.