

WMN ADDITIV ZUR LAUGE	Art.-Nr.: 00 12 90
Anwendungsgebiete	<p>WMN ist ein phosphatfreies Konzentrat, zur Stabilisierung und Aktivierung von alkalischen Reinigungslösungen, welches besonders bei hoher Wasserhärte eingesetzt wird.</p> <p>WMN ist pulverförmig und enthält kein EDTA.</p> <p>WMN führt nicht zur Phosphatbildung im Abwasser.</p> <p>Die enthaltenen Wirksubstanzen unterstützen und verbessern die Reinigungskraft. Spezielle Härtestabilisatoren binden die Wasserhärte und verhindern Kalkablagerungen auf den zu reinigenden Oberflächen.</p> <p>WMN ist frei von Tensiden formuliert.</p>
Anwendungsweise	<p>Im CIP- oder Umpumpverfahren anwenden:</p> <p>Konzentration: 1,0 – 5,0 g/l (0,1 – 0,5 %) in die alkalische Lösung</p> <p>Temperatur: kalt – 90° C</p> <p>Einwirkzeit: 15 – 30 Minuten</p> <hr/> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p>
Materialverträglichkeit	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Glas, Stahl, Grauguss</p> <p>Achtung: WMN darf nicht bei Buntmetallen, insbesondere bei Aluminium 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>

Konzentrationsbestimmung	Über Photometrie		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Weiß		
Form	Pulver		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Keine		
Schüttgewicht (20°C) g/l	600,0 – 750,0		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	10,6 – 11,2	entfällt	entfällt
Leitwert (1%, 20°C) mS/cm	6,0 – 7,0	14,0 – 17,0	22,0 – 27,0
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	- 20°C bis + 40°C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe und Gefahrensymbole	NTA-Na-Salz Fettalkoholalkoxylat	 N UMWELT-GEFÄHRLICH	 Xn GESUNDHEITSSCHÄDLICH
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>			