

<b>VR X 70</b> <b>ENTFETTUNGSKONZENTRAT</b>	<b>Art.-Nr.:</b> <b>00 05 86</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>VR X 70</b> ist ein mildes Entfettungskonzentrat mit Korrosionsschutz zur Anwendung in Spritz- und Druckflutanlagen.</p> <p><b>VR X 70</b> eignet sich besonders zur Reinigung von Stahlteilen und korrosionsempfindlichen Teilen, die bereits im Reinigungsbad einen temporären Korrosionsschutz benötigen.</p> <p><b>VR X 70</b> wird in wässrigen Reinigungssystemen zur Entfernung von Ziehölen, Trennmitteln und leichten Verschmutzungen eingesetzt.</p> <p><b>VR X 70</b> ist besonders für den Einsatz in Einbad – Anlagen geeignet, da zur Erhaltung der Schutzschicht ein Nachspülen nicht sinnvoll ist.</p>
<b>Korrosionsschutz</b>	<p><b>VR X 70</b> enthält spezielle Korrosionsschutzmittel zur Vermeidung von Oxidationen auf korrosionsempfindlichen Oberflächen.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>Über geeignetes Dosiersystem (Zeittakt gesteuert oder Mengen proportional) in die Reinigungsbäder injizieren.</b></p> <p>Konzentration: 0,5 – 4,0 %        Temperatur: 50 – 80 °C        Spritzdruck: 2 – 6 bar        Einwirkzeit: 1 – 3 Minuten</p> <p>Ein Nachspülen der gereinigten Teile zur vollständigen Entfernung von Rückständen ist nicht unbedingt erforderlich und führt unter Umständen zu einer Entfernung der Korrosionsschutzschicht.</p> <p>Bei Korrosionsempfindlichen Teilen muss in das letzte Spülbad (falls vorhanden) ein Korrosionsschutzmittel dosiert werden.</p>

## Produkteigenschaften – Technikblatt

<b>Materialverträglichkeit</b>	Edelstahl, Stahl, Glas, Grauguss, PVC, PVDF, PP, PE, Keramik, und bedingt für Aluminium.		
	<b>Achtung:</b> <b>VR X 70</b> darf nicht bei verzinnem 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.		
<b>Konzentrationsbestimmung</b>	entsprechend der Titriervorschrift		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Leicht Trüb	Farblos – Bräunlich	
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Schwach, Charakteristisch		
<b>Schaumverhalten</b> (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht Schäumend		
<b>Phosphate</b>	Enthalten		
<b>Dichte (20 °C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,040 – 1,060		
<b>Konzentration</b>	<b>1 % in H<sub>2</sub>O dest.</b>	<b>3 % in H<sub>2</sub>O dest.</b>	<b>5 % in H<sub>2</sub>O dest.</b>
<b>pH-Wert (1 %, 20 °C)</b>	8,7 – 9,3	Entfällt	Entfällt
<b>Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm</b>	Entfällt	Entfällt	Entfällt
<b>p-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>m-Wert (ml)</b>	4,05 ± 0,5 (1 % bei 30 ml Vorlage)		
<b>Lagerstabilität</b>	+ 5 °C bis + 40 °C		
<b>Biocidhinweis</b>	<b>Entfällt</b>		
<b>Gefahrstoffe</b>	Reaction product of Maleic anhydride, 2-Ethylhexylamine and Triethanolamine / Fettalkoholalkoxyolat		
<b>Gefahrensymbole</b>			
	<b>GEFAHR</b>		

## Produkteigenschaften – Technikblatt

<b>Besondere Hinweise</b>	<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><b>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</b></p>
<b>Entsorgung</b>	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>	