


<b>ENTFETTUNGSKONZENTRAT VR X 74 R</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 10 05</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>VR X 74 R</b> ist ein Schaumregulierendes Reinigungs- und Entfettungskonzentrat zur Anwendung in Ultraschall-, Flut- und Tauchreinigungsanlagen.</p> <p><b>VR X 74 R</b> wird in Teilwaschanlagen mit wässrigen Bädern zur Reinigung und Entfettung, zum Entölen und Entwachsen von Fertigungs- oder Reparaturteilen verwendet.</p> <p><b>VR X 74 R</b> ist immer dann empfehlenswert einzusetzen, wenn ein sehr unterschiedliches Teilespektrum zur Reinigung vorliegt.</p> <p><b>VR X 74 R</b> wird speziell zur Entfernung von Ziehölen, Ziehseifen, Trennmittelrückständen, Polier- und Läpp Pasten sowie Flussmittelrückständen eingesetzt.</p> <p><b>VR X 74 R</b> eignet sich besonders zum Reinigen von Löttrahmen, wobei auch dunkle Verfärbungen auf den Aluminium-Laufflächen entfernt werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➔ gute biologische Abbaubarkeit</li> <li>➔ gute Trennung der Schmutzstoffe bei der Abwasserbehandlung</li> </ul>
<b>Korrosionsschutz</b>	<p><b>VR X 74 R</b> enthält spezielle Korrosionsschutzmittel zur Vermeidung von Oxidationen auf korrosionsempfindlichen Oberflächen.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>Über geeignetes Dosiersystem (zeittaktgesteuert, mengenproportional oder leitwertabhängig) in die Reinigungsbäder injizieren:</b></p> <p>Konzentration: 0,5 – 4,0 %      Temperatur: 50 – 85° C      Spritzdruck: 0 bar      Einwirkzeit: 1 – 3 Minuten</p> <p>Je nach Qualitätsanforderungen an die gereinigten Teile sind zur vollständigen Entfernung von Rückständen alle benetzten Stellen ausreichend mit Wasser, VE Wasser oder destilliertem Wasser nachzuspülen. Bei Korrosionsempfindlichen Teilen muss in das letzte Spülbad ein Korrosionsschutzmittel dosiert werden.</p>
<b>Materialverträglichkeit</b>	<p>Edelstahl, Stahl, Glas, Grauguss, PVC, PVDF, PP, PE, Keramik, Aluminium und bedingt Buntmetalle.</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>VR X 74 R</b> darf nicht bei 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>

<b>Konzentrationsbestimmung</b>	siehe Titriervorschrift		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Gelblich		
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Charakteristisch		
<b>Schaumverhalten</b> (unter Anwendungsbedingungen)	Schwach schäumend		
<b>Phosphate</b>	Enthalten		
<b>Dichte (20°C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,135 – 1,155		
<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>	11,0 – 11,6	entfällt	entfällt
<b>Leitwert (1%, 20°C) mS/cm</b>	1,5 – 1,8	4,0 – 4,6	6,4 – 7,4
<b>p-Wert (ml)</b>	9,0 ± 1,0 (1 % bei 100 ml Vorlage)		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	+ 5°C bis + 40°C		
<b>Biocidhinweis</b>	<b>Entfällt</b>		
<b>Gefahrstoffe und Gefahrensymbole</b>	Dinatriumtrioxosilicat-Pentahydrat Fettaminethoxylat		 <b>C ÄTZEND</b>
<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>			