


<b>ENTFETTUNGSKONZENTRAT VR X 74 GL</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 10 46</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>VR X 74 GL</b> ist ein Schaumregulierendes Reinigungs- und Entfettungskonzentrat zur Anwendung in Ultraschall-, Flut- und Tauchreinigungsanlagen.</p> <p><b>VR X 74 GL</b> wird in Teilewaschanlagen mit wässrigen Bädern zur Reinigung und Entfettung, zum Entölen und Entwachsen von Fertigungs- oder Reparaturteilen verwendet.</p> <p><b>VR X 74 GL</b> enthält spezielle Reinigungsverstärker, die das Entfernen von hartnäckigen Öl- und Fettverschmutzungen beschleunigen.</p> <p><b>VR X 74 GL</b> ist für ein breites und sehr unterschiedliches Teilespektrum geeignet.</p> <p><b>VR X 74 GL</b> wird speziell zur Entfernung von Ziehölen, Ziehseifen, Trennmittelrückständen, Polier- und Läpp Pasten sowie Flussmittelrückständen eingesetzt.</p> <p><b>VR X 74 GL</b> eignet sich besonders zum Reinigen von Löttrahmen, wobei auch dunkle Verfärbungen auf den Aluminium-Laufflächen entfernt werden.</p>
<b>Korrosionsschutz</b>	<p><b>VR X 74 GL</b> enthält keine Korrosionsschutzmittel zur Vermeidung von Oxidationen auf korrosionsempfindlichen Oberflächen.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>Über geeignetes Dosiersystem (Zeittakt gesteuert, Mengen proportional oder Leitwert abhängig) in die Reinigungsbäder injizieren.</b></p> <p>Konzentration: 0,5 – 4,0 %        Temperatur: 50 – 80° 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, Keramik, Aluminium, bedingt Buntmetalle und Kunststoff.</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>VR X 74 GL</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.</p>

<b>Konzentrationsbestimmung</b>	siehe Titriervorschrift		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Gelblich-bräunlich		
<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>	1,110 – 1,130		
<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>	11,1 – 11,7	entfällt	entfällt
<b>Leitwert (1%, 20°C) mS/cm</b>	1,35 – 1,75	3,60 – 4,20	5,80 – 6,70
<b>p-Wert (ml)</b>	3,5 ± 0,5 (1 % bei 50 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  <b>GEFAHR</b>		
<b>Besondere Hinweise</b>	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.  <b>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</b>		
<b>Entsorgung</b>	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.			