


<b>ENTFETTUNGSKONZENTRAT VR X 54 EXTRA</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 13 38</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>VR X 54 Extra</b> ist ein mild alkalisches Reinigungskonzentrat zur Entfettung von Stahl, Edelstahl, Keramik und Buntmetallen.</p> <p><b>VR X 54 Extra</b> wurde speziell für den Einsatz in Tauch-, Flut- und Ultraschallbädern entwickelt.</p> <p><b>VR X 54 Extra</b> entfernt mühelos Ziehfatte, Öle und Allgemeinverschmutzungen in kürzester Zeit bei gleichzeitigem Material schonendem Verhalten gegenüber dem Teilespektrum.</p> <p><b>VR X 54 Extra</b> ist besonders anwenderfreundlich durch neutrale, nicht ätzende Komponenten.</p> <p><b>VR X 54 Extra</b> enthält ein spezielles Tensidsystem durch das die abgewaschenen Öle und Fette im Bad emulgiert werden um eine Wiederbefettung der Teile zu verhindern.</p>
<b>Korrosionsschutz</b>	<p><b>VR X 54 Extra</b> enthält spezielle Korrosionsschutzmittel zur Vermeidung von Oxidationen auf korrosionsempfindlichen Oberflächen.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>Über geeignetes Dosiersystem (zeittaktgesteuert, mengenproportional ) in die Reinigungsbäder injizieren.</b></p> <p>Konzentration: 0,5 – 5,0 %        Temperatur: 50 – 80° C        Spritzdruck: 0 bar        Einwirkzeit: 2– 6 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, und Buntmetalle.</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>VR X 54 Extra</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>	Entfällt		
<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>	Keine		
<b>Dichte (20°C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,035 – 1,055		
<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>	10,2 – 10,8	entfällt	entfällt
<b>Leitwert (1%, 20°C) mS/cm</b>	entfällt	entfällt	entfällt
<b>p-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	+ 5°C bis + 40°C		
<b>Biocidhinweis</b>	Entfällt		
<b>Gefahrstoffe und Gefahrensymbole</b>	Fettalkoholethoxylat Laurylamin ethoxyliert 2-Amino-ethanol		 <b>GEFAHR</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.		
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.			