


<b>ENTFETTUNGSKONZENTRAT VR X 40</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 05 68</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>VR X 40</b> ist ein mildes Entfettungskonzentrat zur Entfernung von hartnäckigen Ziehölen, Fetten und Läpp Pasten auf Metallen, Glas und Keramik.</p> <p><b>VR X 40</b> besitzt eine besonders hohe Reinigungskraft und wird deshalb auch als Reinigungsverstärker in alkalische bzw. saure Entfettungsbäder gegeben.</p> <p><b>VR X 40</b> enthält eine spezielle Tensidkombination, die einen schaumfreien Betrieb der Entfettungsanlage gewährleistet.</p> <p><b>VR X 40</b> wurde speziell zur Entfernung von Schutzfolien entwickelt, wobei hier wesentlich höhere Konzentrationen zu wählen sind. Das Konzentrat löst die haftende Schicht der Folie auf, so dass diese mechanisch mit einem Spritzdruck von 2 bis 3 bar im Reinigungsbad entfernt werden kann.</p>
<b>Korrosionsschutz</b>	<p><b>VR X 40</b> enthält keine 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 – 3,0 % (Folienentfernung: 5 – 15 %)      Temperatur: 50 – 80° C      Spritzdruck: 2 – 6 bar      Einwirkzeit: 3 – 5 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, Glas, PVC, PVDF, PP, PE , Keramik, und Aluminium.</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>VR X 40</b> darf nicht bei Materialien wie Stahl, Grauguss sowie empfindlichen Kunststoffen 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>	Grün		
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Charakteristisch		
<b>Schaumverhalten</b> (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
<b>Phosphate</b>	Keine		
<b>Dichte (20°C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,020 – 1,040		
<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>	3,6 – 4,2	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>	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol Fettalkoholalkoxylat		 <b>WARNUNG</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.