


<b>REINIGUNGSKONZENTRAT 30 BF</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 11 37</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>30 BF</b> ist ein flüssiges, mild saures Reinigungskonzentrat zur speziellen Anwendung in Spritz- und Druckflutanlagen sowie unter bestimmten Bedingungen auch in Tauch- und Ultraschallreinigungsanlagen.</p> <p><b>30 BF</b> wurde speziell zur Entfernung von Ziehölen, Ziehseifen und Trennmitteln auf Aluminium- und Edelstahlteilen entwickelt.</p> <p><b>30 BF</b> zeichnet sich durch besonderes schaumarmes Verhalten und sehr gutes Demulgiervermögen aus.</p> <p><b>30 BF</b> arbeitet im sauren pH Wert Bereich, wodurch eine Aufhellung der Metalle, insbesondere des Aluminiums erreicht wird.</p> <p><b>30 BF</b> enthält spezielle komplexierende Komponenten die für fleckenfreie Oberflächen nach der Reinigung sorgen.</p>
<b>Korrosionsschutz</b>	<p>Das Produkt enthält keine 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 – 3,0 %      Temperatur: 50 – 80° C      Spritzdruck: 2 – 100 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, Glas, Aluminium, PVC, PVDF, PP, PE, Keramik, und bedingt für Buntmetalle.</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>30 BF</b> darf nicht bei Materialien wie Stahl, Zink und Grauguss 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>	Farblos		
<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>	1,010 – 1,030		
<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>	2,6 – 3,2	entfällt	entfällt
<b>Leitwert (1%, 20°C) mS/cm</b>	entfällt	entfällt	entfällt
<b>p-Wert (ml)</b>	5,0 ± 0,5 (1 % bei 30 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>	2-Propanol Zitronensäure Monohydrat Butyldiglykol		 <b>XI REIZEND</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>			