

<b>HEISSENTFETTUNGSMITTEL ELT</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>90 20 03</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>ELT Heißentfettungsmittel</b> ist ein stark alkalisches Reinigungspulver für die wässrige Teilereinigung in Tauch- und Ultraschallanlagen insbesondere für die elektrolytische Entfettung.</p> <p><b>ELT Heißentfettungsmittel</b> enthält eine spezielle Tensidkombination, die so gewählt ist, dass die Öle während des Waschvorgangs nicht aufschwimmen, wodurch die Teile beim Entnehmen wiederbefetten würden.</p> <p><b>ELT Heißentfettungsmittel</b> enthält spezielle Wirksubstanzen, die die Reinigungskraft verbessern. Spezielle Härtestabilisatoren binden die Wasserhärte und verhindern Kalkablagerungen sowohl auf den zu reinigenden Oberflächen, als auch in der gesamten Anlage.</p> <p><b>ELT Heißentfettungsmittel</b> zeichnet sich besonders durch überdurchschnittliche Badstandzeiten aus.</p>
<b>Korrosionsschutz</b>	Enthält keine Korrosionsschutzmittel zur Vermeidung von Oxidationen auf korrosionsempfindlichen Oberflächen.
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>Manuelle Zugabe, das Produkt sollte langsam in die Reinigungslösung gegeben werden, um eine vollständige Lösung des Pulvers zu gewährleisten:</b></p> <p>Konzentration: 0,5 – 3,0 %          Temperatur: 50 – 80° C          Einwirkzeit: 1 – 5 Minuten</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Wasser nachzuspülen!</p>
<b>Materialverträglichkeit</b>	<p>PVDF, PE, PVC, PP, Edelstahl, Stahl, Grauguss</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>ELT Heißentfettungsmittel</b> darf nicht bei Aluminium und dessen Legierungen 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>	Weiß		
<b>Form</b>	Pulver		
<b>Geruch</b>	Charakteristisch		
<b>Schaumverhalten</b> (unter Anwendungsbedingungen)	Schwach Schäumend		
<b>Phosphate</b>	Enthalten		
<b>Schüttgewicht (20°C) g/l</b>	850,0 – 1050,0		
<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>	12,3 – 12,9	entfällt	entfällt
<b>Leitwert (1%, 20°C) mS/cm</b>	26,0 – 32,0	83,0 – 93,0	135,0 – 155,0
<b>p-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	- 20°C bis + 30°C		
<b>Biocidhinweis</b>	Entfällt		
<b>Gefahrstoffe und Gefahrensymbole</b>	Natriumhydroxid   <b>GEFAHR</b> <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.		
<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>			