



INDUSTRIEREINIGER BS 60 NEUTRAL	Art.-Nr.: 00 08 26
Anwendungsgebiete	<p>BS 60 Neutral ist ein flüssiges, neutrales Reinigungs- und Entfettungskonzentrat zur Anwendung in Tauch- und Ultraschallreinigungsanlagen, Hochdruckgeräten sowie zur manuellen Oberflächenreinigung.</p> <p>BS 60 Neutral entfernt trotz seiner milden Eigenschaften selbst hartnäckige und verkrustete Öl- und Fettablagerungen.</p> <p>BS 60 Neutral enthält ein besonders effektives Tensidsystem, welches bei schwer löslichen Fetten und Ölen, sowie bei ungünstiger Teilegeometrie optimale Reinigungsergebnisse ermöglicht.</p> <p>BS 60 Neutral enthält ein spezielles Tensidsystem durch das die abgewaschenen Öle und Fette im Bad emulgiert werden um eine Wiederbefettung der Teile zu verhindern.</p>
Korrosionsschutz	<p>BS 60 Neutral enthält keine Korrosionsschutzmittel zur Vermeidung von Oxidationen auf korrosionsempfindlichen Oberflächen.</p>
Anwendungsweise	<p>Über geeignetes Dosiersystem (Zeittakt gesteuert, Mengen proportional) in die Reinigungsbäder injizieren.</p> <p>Konzentration: 1,0 – 5,0 % Temperatur: 20 – 70° 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>
Materialverträglichkeit	<p>Edelstahl, Stahl, Glas, Grauguss, PVC, PVDF, PP, PE , Keramik, und bedingt für Kupfer und Aluminium.</p> <p>Achtung: BS 60 Neutral 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>

Konzentrationsbestimmung	Titration		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Gelb		
Form	Flüssig		
Geruch	Citrus		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Schwach schäumend		
Phosphate	Enthalten		
Dichte (20°C) g/cm³	1,025 – 1,045		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	10,9 – 11,5	entfällt	entfällt
Leitwert (1%, 20°C) mS/cm	entfällt	entfällt	entfällt
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5°C bis + 40°C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe und Gefahrensymbole	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol Trinatriumnitilotriacetat Isotridecanoethoxylat		
	  GEFAHR WARNUNG		
Besondere Hinweise	<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>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</p>		
Entsorgung	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.