


ENTFETTUNGSKONZENTRAT VR X 63	Art.-Nr.: 00 09 52
Anwendungsgebiete	<p>VR X 63 ist ein neutrales Entfettungskonzentrat mit Korrosionsschutz zur Anwendung in Spritz- und Flutanlagen.</p> <p>VR X 63 wird in wässrigen Reinigungssystemen zur Entfernung von Ziehölen, Trennmitteln und leichten Verschmutzungen eingesetzt. Das Aufschwimmen der Öle wird durch den neutralen Charakter und die demulgierenden Eigenschaften des Produktes wesentlich unterstützt, so dass die Wirkung des Ölskimmers bestens optimiert werden kann.</p> <p>VR X 63 eignet sich besonders zur Reinigung von empfindlichen Teilen, die zur Weiterverarbeitung zwischengelagert werden.</p>
Korrosionsschutz	<p>VR X 63 enthält spezielle Korrosionsschutzmittel zur Vermeidung von Oxidationen auf korrosionsempfindlichen Oberflächen.</p>
Anwendungsweise	<p>Über geeignetes Dosiersystem (zeittaktgesteuert oder mengenproportional) in die Reinigungsbäder injizieren:</p> <p>Konzentration: 0,8 – 3,0 % Temperatur: 50 – 80° C Spritzdruck: 2 – 6 bar Einwirkzeit: 1 – 3 Minuten</p> <p>Ein Nachspülen der gereinigten Teile zur vollständigen Entfernung von Rückständen ist nicht unbedingt erforderlich und führt unter Umständen zu einer Entfernung der Korrosionsschutzschicht. Bei Korrosionsempfindlichen Teilen muss in das letzte Spülbad (falls vorhanden) ein Korrosionsschutzmittel dosiert werden.</p>
Materialverträglichkeit	<p>Edelstahl, Stahl, Glas, Grauguss, PVC, PVDF, PP, PE , Keramik, und bedingt für Aluminium.</p> <p>Achtung: VR X 63 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	siehe Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Bräunlich		
Form	Flüssig		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Enthalten		
Dichte (20°C) g/cm³	1,040 – 1,060		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	8,6 – 9,2	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	4-[(2-Ethylhexyl)amino]-4-oxoisocrotonsäure, Verbindung mit Triethanolamin Fettalkoholalkoxylat		 XI REIZEND
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.		
<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>			