


DEMULGATOR VRX Q	Art.-Nr.: 00 15 19
Anwendungsgebiete	<p>Demulgator VRX Q ist ein flüssiges, neutrales Konzentrat zur Spaltung von Öl-Wasser-Emulsionen sowie Kühlschmierstoffemulsionen und ist für neutrale und alkalische Lösungen geeignet.</p> <p>Demulgator VRX Q wird speziell in Entfettungsbädern der Metall verarbeitenden Industrie eingesetzt, wodurch die Badstandzeiten wesentlich verlängert werden und die Reinigungskraft der Bäder erhöht wird.</p> <p>Demulgator VRX Q wird ebenfalls zur Behandlung von emulsionshaltigen Abwässern eingesetzt.</p> <p>Demulgator VRX Q ist frei von Chloriden und enthält spezielle Inhaltsstoffe, die mit den Verunreinigungen reagieren und somit zur Aufspaltung der Emulsionen führen.</p>
Korrosionsschutz	<p>Demulgator VRX Q enthält keine Korrosionsschutzmittel zur Vermeidung von Oxidationen auf korrosionsempfindlichen Oberflächen.</p>
Anwendungsweise	<p>Über geeignetes Dosiersystem (Zeittakt gesteuert, mengenproportional) in die Reinigungsbäder injizieren:</p> <p>Konzentration: 0,05 – 1,0 % Temperatur: 40 – 85° C Einwirkzeit: 1 – 10 Minuten</p> <p>Überdosierungen sind zu vermeiden, da sich sonst wieder erneut Emulsionen bilden können. Der Effekt kann sich also umkehren! In wieweit das Produkt in einem gegebenen Fall einsetzbar ist, muss im Rahmen von Vorversuchen geklärt werden. Die Vorversuche können anhand einer definierten Menge der Badlösung oder des Abwassers in einem Becherglas erfolgen. Idealerweise gibt man den Demulgator tropfenweise mit einer Pipette zu und ermittelt so die optimale Einsatzmenge.</p>
Materialverträglichkeit	<p>Edelstahl, Stahl, Glas, Grauguss, PVC, PVDF, PP, PE , Keramik, Buntmetalle und Aluminium.</p> <p>Achtung: Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p>

Konzentrationsbestimmung	Entfällt		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Farblos		
Form	Flüssig		
Geruch	Geruchlos		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Keine		
Dichte (20°C) g/cm³	0,995 – 1,015		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	6,0 – 8,0	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	Cocotrimonium Methosulfate		 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>			