


WIGOCERT MIX	Art.-Nr.: 35 20 40
Anwendungsgebiete	<p>REINIGUNGSKONZENTRAT FÜR DIE PHARMA-, KOSMETIK- UND LEBENSMITTEL-INDUSTRIE. GEEIGNET ZUM EINSATZ IN PRODUKTIONSLINIEN FÜR ZERTIFIZIERTE NATUR- UND BOKOSMETIK.</p> <p>HOCHWIRKSAMES REINIGUNGSKONZENTRAT FÜR ALLE ALKALISCHEN SYSTEMREINIGUNGEN</p> <p>WIGOCERT MIX ist aufgrund seiner speziellen Inhaltsstoffe speziell für die Entfernung von Produktresten in den Produktionsanlagen (Granulierer, Homogenisierer, Emulgiermaschinen, Kompaktoren, Diacoater, Drageekessel etc.), Vorratsbehältern und Leitungssystemen geeignet.</p> <p>WIGOCERT MIX wird zur Entfernung von salbenartigen Rückständen, Emulsionen und stark fetthaltigen Formulierungen sowie von Gelen verwendet.</p> <p>WIGOCERT MIX wird im Umpump- oder CIP-Verfahren eingesetzt und enthält spezielle Härtestabilisatoren, die selbst bei Heißenanwendungen die Wasserhärte binden und für eine rückstandslose Reinigung der Systeme sorgen.</p> <p>WIGOCERT MIX ist mit einer stark netzenden Wirkung konzipiert und zeigt selbst bei starken Turbulenzen neben einer besonders guten Netz- wirkung auch eine schaumfreie Reinigung.</p> <p>Die waschaktiven Inhaltsstoffe sind selbst gut wasserlöslich, so dass die Rückstandsproblematik beim Nachspülen deutlich reduziert wird.</p>
Anwendungsweise	<p>Im CIP- oder Umpumpverfahren:</p> <p>Vor der CIP – Reinigung im Spritzverfahren, muss die Reinigungslösung auf mindestens 70 °C aufgeheizt werden, da es bei niedrigeren Temperaturen zur Schaumbildung kommt.</p> <p>Konzentration: 1,0 – 3,0 % Temperatur: 60 – 90 °C Einwirkzeit: 15 – 30 Minuten</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p>
Materialverträglichkeit	<p>PVDF, PP, PE, Edelstahl, Stahl, Grauguss, Glas</p> <p>Achtung: WIGOCERT MIX darf nicht bei Materialien wie Aluminium und dessen Legierungen sowie 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>

Produkteigenschaften – Technikblatt

Konzentrationsbestimmung	entsprechend der Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar	Gelbbraun - Bräunlich	
Form	Flüssig		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,080 – 1,100		
Konzentration	1 % in H₂O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	11,5 – 12,1	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	1,45 – 1,60	4,00 – 4,40	6,50 – 7,10
p-Wert (ml)	5,5 ± 1,0 (1 % bei 100 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5 °C bis + 40 °C		
Biozidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe	Alkohole, C8-10, ethoxyliert / Glykosid / Glutaminsäure, N,NDiessigsäure, Tetranatriumsalz / Kaliumhydroxid		
Gefahrensymbole			
	GEFAHR		
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.