



<b>WIGOPHARM DISGO 100</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 16 91</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>HOCHWIRKSAMES REINIGUNGSKONZENTRAT FÜR ALLE ALKALISCHEN SYSTEMREINIGUNGEN IN DER PHARMA-, KOSMETIK- UND LEBENSMITTEL-INDUSTRIE</b></p> <p><b>WIGOPHARM DISGO 100</b> 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><b>WIGOPHARM DISGO 100</b> wird speziell in <b>Kombination</b> mit alkalischen Wigopharm-Reinigern zur <b>Einphasenreinigung</b> von stark pigmenthaltigen Salben wie z. B. Wundcreme mit ZnO, Sonnencreme mit TiO<sub>2</sub> etc. verwendet.</p> <p><b>WIGOPHARM DISGO 100</b> wird im Umpump- oder CIP-Verfahren eingesetzt. Durch eine exzellente Dispergierung aller Partikel werden Pigmentanhaftungen auf den zu reinigenden Oberflächen verhindert und das Wiederabsetzen des abgelösten Schmutzes (Anti-Redeposition) vermieden. Eine rückstandslose Reinigung wird gewährleistet. <b>Es ist kein zweiter Reinigungsschritt mit zusätzlicher saurer Reinigung notwendig.</b></p> <p><b>WIGOPHARM DISGO 100</b> ist mit einer stark netzenden Wirkung konzipiert und zeigt selbst bei starken Turbulenzen neben einer besonders guten Netz Wirkung auch eine schaumfreie Reinigung. Die waschaktiven Inhaltsstoffe sind selbst gut wasserlöslich, so dass die Rückstandsproblematik beim Nachspülen deutlich reduziert wird.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>Im CIP- oder Umpumpverfahren, auch für die manuelle Anwendung im Spül- oder Sprühverfahren geeignet.</b></p> <p><b>Ein Vorspülen der Anlage mit Wasser von &gt; 40 °C begünstigt in allen Fällen die nachfolgenden Reinigungsschritte:</b></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>
<b>Materialverträglichkeit</b>	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Stahl</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>Wigopharm DISGO 100</b> darf nicht bei Aluminium 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>	entsprechend der Titriervorschrift		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Klar	Braun – Gelbbraun	
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Charakteristisch		
<b>Schaumverhalten</b> (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht Schäumend		
<b>Phosphate</b>	Entfällt		
<b>Dichte (20 °C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,110 – 1,130		
<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>	2,0 – 2,6	Entfällt	Entfällt
<b>Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm</b>	2,5 – 3,1	5,5 – 6,2	8,4 – 9,4
<b>p-Wert (ml)</b>	2,75 ± 0,25 (1 % bei 10 ml Vorlage)		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	+ 5 °C bis + 30 °C		
<b>Biozidhinweis</b>	<b>Entfällt</b>		
<b>Gefahrstoffe</b>	1-hydroxy-1,1-Ethanediy l ester/ Fettaminethoxylat		
<b>Gefahrensymbole</b>			
	<b>GEFAHR</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.		

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.