

WIGOPHARM PAS S	Art.-Nr.: 35 30 30
Anwendungsgebiete	SAURES REINIGUNGSKONZENTRAT UND PASSIVIERUNGSMITTEL ZUR ENTFERNUNG VON RESTALKALITÄT NACH ALKALISCHEN REINIGUNGSPROZESSEN IN DER PHARMA-, KOSMETIK- UND LEBENSMITTELDUSTRIE WIGOPHARM PAS S bewirkt besonders auf Edelstahloberflächen nach alkalischen Reinigungsprozessen eine Veränderung der elektrochemischen Ladungsverhältnisse und somit eine Reduzierung der Korrosionsempfindlichkeit. WIGOPHARM PAS S verbessert die Ausspülbarkeit von Tensidrückständen aus der Reinigung und sorgt somit für rückstandsfreie Oberflächen. WIGOPHARM PAS S wird im Umpump- oder CIP-Verfahren eingesetzt und enthält spezielle Härtestabilisatoren, die selbst bei Heianwendungen die Wasserhärte binden und für eine rückstandslose Reinigung der Systeme sorgen.
Anwendungsweise	Im CIP- oder Umpumpverfahren, auch für die manuelle Anwendung im Spül- oder Sprühverfahren geeignet. Konzentration: 1,0 – 5,0 % Temperatur: 5 – 50 °C Einwirkzeit: 5 – 10 Minuten Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!
Materialverträglichkeit	PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Aluminium Achtung: WIGOPHARM PAS S darf nicht bei Stahl und Grauguss eingesetzt werden. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.

Konzentrationsbestimmung	entsprechend der Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar	Farblos	
Form	Flüssig		
Geruch	Geruchlos		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht Schäumend		
Phosphate	Enthalten		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,230 – 1,250		
Konzentration	1 % in H₂O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	1,7 – 2,3	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	5,6 – 6,2	11,0 – 12,0	16,0 – 18,0
p-Wert (ml)	3,9 ± 0,25 (1 % bei 5 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	- 5 °C bis + 30 °C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe	Phosphorsäure		
Gefahrensymbole			
	GEFAHR		
Besondere Hinweise	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. Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!		
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.