# Produkteigenschaften – Technikblatt



# WIGOPHARM SP SA

Art.-Nr.:

35 30 10

## Anwendungsgebiete

REINIGUNGSKONZENTRAT FÜR ALLE SAUREN SYSTEMREINIGUNGEN IN DER PHARMA- UND KOSMETIKINDUSTRIE

**WIGOPHARM SP SA** ist aufgrund seiner speziellen Inhaltsstoffe speziell für die Entfernung von Produktresten in den Produktionsanlagen (Granulierer, Kompaktoren, Diacoater, Drageekessel etc.), Vorratsbehältern und Leitungssystemen geeignet.

**WIGOPHARM SP SA** wird im Umpump- oder CIP-Verfahren eingesetzt und enthält spezielle Härtestabilisatoren, die selbst bei Heißanwendungen die Wasserhärte binden und für eine rückstandslose Reinigung der Systeme sorgen.

**WIGOPHARM SP SA** ist als Reinigersystem frei von Tensiden konzipiert.

### **Anwendungsweise**

Im CIP- oder Umpumpverfahren, auch für die manuelle Anwendung im Spül- oder Sprühverfahren geeignet.

Konzentration: 1,0 – 3,0 % Temperatur: Kalt – 50 °C Einwirkzeit: 15 – 30 Minuten

Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!

# Materialverträglichkeit

PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Aluminium, Glas

#### Achtung:

**WIGOPHARM SP SA** darf nicht bei Materialien wie Stahl, Grauguss oder Zink eingesetzt werden. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.

353010.docx 1

Stand: 30 Januar 2023

# Produkteigenschaften - Technikblatt



Konzentrations- bestimmung	entsprechend der Titriervorschrift			
Physikalische und Chemische Eigenschaften				
Aussehen/Farbe	Klar Farblos			
Form	Flüssig			
Geruch	Stechend			
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend			
Phosphate	Entfällt			
Dichte (20 °C) g/cm <sup>3</sup>	1,290 – 1,310			
Konzentration	1 % in H₂O des	st. 3 % ir	H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	1,0 – 1,6	E	ntfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	28,0 – 32,0 82,		0 – 88,0	135, - 145,0
p-Wert (ml)	8,0 ± 0,5 (1 % bei 10 ml Vorlage)			
m-Wert (ml)	Entfällt			
Lagerstabilität	- 5 °C bis + 40 °C			
Biocidhinweis	Entfällt			
Gefahrstoffe	Salpetersäure			
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.

353010.docx 2