Produkteigenschaften - Technikblatt



SPÜLFIX FLÜSSIG SA GERUCHSARM

Art.-Nr.:

00 07 60

Anwendungsgebiete

Spülfix Flüssig SA Geruchsarm ist ein stark alkalischer Reiniger mit speziellen Komponenten zur Entfernung von hartnäckigen organischen Verschmutzungen in gewerblichen Geschirrspülmaschinen (Einkammer- und Durchlaufsysteme), zur Erzielung von sehr guten Reinigungsergebnissen in kürzester Zeit.

Speisereste aller Art, Eiweiß, Stärke, Fett und Gerbstoffe werden restlos entfernt. Lippenstiftreste werden mühelos von Gläsern und Porzellan gewaschen.

Spülfix Flüssig SA Geruchsarm ist speziell für den Einsatz ab einer Wasserhärte von 15 °dH entwickelt.

Anwendungsweise

Über geeignetes Dosiersystem (Leitwert abhängige Dosierung) in die Anlage geben.

Konzentration: 0,3 – 0,5 % Temperatur: 55 – 65 °C Einwirkzeit: 1 - 3 Minuten

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

Bei Anlagenbedingten 'Toträumen' oder in Spalten wie z.B. unter Dichtungen kann es zur Anreicherung von Chlorid Ionen kommen.

Auch bei hohen Chloridgehalten im Betriebswasser besteht im Falle langer Einwirkzeiten bei Edelstahl die Gefahr von Lochkorrosion.

Korrosionen können auch in Kreislaufsystemen entstehen, wenn verschiedene Metalle enthalten sind.

Materialverträglichkeit

PVDF, PP, PE, Edelstahl

Achtung:

Spülfix Flüssig SA Geruchsarm darf nicht in Anlagen aus Stahl, Aluminium 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.

000760.docx 1

Stand: 21. April 2023

Produkteigenschaften - Technikblatt



Konzentrations- bestimmung	siehe Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar Farblos		
Form	Flüssig		
Geruch	Schwach, Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Enthalten		
Dichte (20 °C) g/cm ³	1,260 – 1,280		
Konzentration	1 % in H ₂ O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	12,0 - 12,6	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	5,3 – 6,3	14,3 – 17,3	23,0 - 28,0
p-Wert (ml)	2,65 ± 0,2 (1 % bei 10 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5° C bis + 40° C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe	Kaliumhydroxid / Natriumchlorit		
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.

000760.docx 2