Produkteigenschaften – Technikblatt

WIGOL® Reinigung und Desinfektion

FLASCHENSPÜLMITTEL SFM	Art.-Nr.: 40 20 00

Anwendungsgebiete

Flaschenspülmittel SFM ist ein mildalkalisches Reinigungskonzentrat welches auf die manuelle Reinigung von Flaschen in Getränkeverarbeitenden Betrieben abgestimmt ist.

Flaschenspülmittel SFM enthält spezielle Wirksubstanzen, die die Reinigungskraft verbessern. Spezielle Härtestabilisatoren binden die Wasserhärte und verhindern Kalkablagerungen in und auf den zu reinigenden Getränkeflaschen.

Flaschenspülmittel SFM enthält unbedenkliche Rohstoffe, die durch eine gründliche Spülung mit Trinkwasser mühelos aus den Flaschen ausgespült werden können.

Anwendungsweise

Manuell im Einlegeverfahren (Einweichen):

Je nach Verschmutzungsgrad der Flaschen und der Härte des verwendeten Wassers werden 0,2 - 0,6 % **Flaschenspülmittel SFM** eingesetzt (pro 1.000 l Wasser 2 - 6 kg).

Die Einweichzeit richtet sich nach Art und Grad der Verschmutzung und sollte zwischen 2 und 24 Stunden liegen.

Anschließend werden die Flaschen ausgebürstet.

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

Materialverträglichkeit

PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Stahl, Grauguss, Glas

Achtung:
Flaschenspülmittel SFM darf nicht bei Materialien wie Aluminium und dessen Legierungen sowie verzinntem 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.

Produkteigenschaften – Technikblatt

Konzentrations-bestimmung	entsprechend der Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar	Farblos – Leicht gelblich	
Form	Flüssig		
Geruch	Schwach, charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Schwach Schäumend		
Phosphate	Enthalten		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,040 – 1,060		
Konzentration	**1 % in H_2O dest.**	**3 % in H_2O dest.**	**5 % in H_2O dest.**
pH-Wert (1 %, 20 °C)	11,3 – 11,9	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	1,0 – 1,2	2,8 – 3,2	4,6 – 5,2
p-Wert (ml)	3,6 ± 0,5 (1 % bei 100 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5 °C bis + 40 °C		
Biozidhinweis	**Entfällt**		
Gefahrstoffe	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz / Natrium-hydroxid		
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.