Produkteigenschaften – Technikblatt

WIGOL® Reinigung und Desinfektion

FLOCKUNGSMITTEL MIT SPEZIALZUSATZ	Art.-Nr.: 40 40 05

Anwendungsgebiete

Flockungsmittel ist eine Sedimentationshilfe zur Klärung von Alkalischen Reinigungslösungen in Beruhigungsphasen oder in Absetztanks.

Flockungsmittel ist so auf die Inhaltsstoffe und Schmutzfracht der Lauge eingestellt, dass das Produkt speziell für Laugen von Flaschenreinigungsmaschinen geeignet ist.

Flockungsmittel hat keine nachteiligen Wirkungen auf die Reinigungskraft und das Schaumverhalten der Laugen.

Das Produkt ist auch für den Einsatz in Waschlaugenaufbereitungsanlagen geeignet.

Anwendungsweise

Gemeinsam mit der Lauge in den Absetztank geben:

Das Produkt muss gut in der gesamten Lauge vermischt sein, um eine optimale Wirkung zu erzielen.

Konzentration: 0,02 – 0,03 % (200 – 300 g/m³ Lauge)
Temperatur: kalt – 85° C
Einwirkzeit: 5 – 8 Stunden

Materialverträglichkeit

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

Achtung:
Flockungsmittel darf nicht bei Materialien wie Zink, insbesondere Aluminium eingesetzt werden. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz erfolgen.

Produkteigenschaften – Technikblatt

Konzentrations-bestimmung	Entfällt		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar	Hellblau - Blau	
Form	Flüssig		
Geruch	Schwach, Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht Schäumend		
Phosphate	Enthalten		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,020 – 1,040		
Konzentration	**1 % in H_2O dest.**	**3 % in H_2O dest.**	**5 % in H_2O dest.**
pH-Wert (1 %, 20 °C)	7,8 – 9,8	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	Entfällt	Entfällt	Entfällt
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5 °C bis + 40 °C		
Biocidhinweis	**Entfällt**		
Gefahrstoffe	Fettalkoholalkoxylat		
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.