Produkteigenschaften – Technikblatt

WIGOL® Reinigung und Desinfektion

TANKREINIGER DLW PHOSPHATFREI	Art.-Nr.: 00 11 59

Anwendungsgebiete

Tankreiniger DLW ist durch die Abstimmung Stein lösender und nicht schäumender Substanzen für alle CIP- bzw. Umpumpreinigungen im Brauerei-, Molkerei- und Brennereibereich sowie für die gesamte Lebensmittelindustrie geeignet.

Tankreiniger DLW enthält milde organische Säuren, ist phosphatfrei, besonders umweltverträglich und materialschonend.

Hartnäckige Heferückstände, Bierstein, Milchstein und Maischestein sowie jede Art von anorganischen Belägen werden über die CIP-Reinigung mühelos entfernt. Zylinderkonische Gärtanks, Lagertanks und Flotationstanks sind die Haupteinsatzgebiete.

Tankreiniger DLW ist für Aluminium-, Edelstahl- und Kunststofftanks geeignet.

Anwendungsweise

Im Auslege-, CIP- oder Umpumpverfahren anwenden.

Bei der Anwendung zur Bierfassreinigung sollte eine
Konzentration: 1,0 – 5,0 %
Temperatur: 60 – 80 °C
Einwirkzeit von 1 – 3 Minuten gewählt werden.

Konzentration: 1,0 – 5,0 %
Temperatur: Kalt – 40 °C
Einwirkzeit: 20 – 40 Minuten

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

Materialverträglichkeit

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

Achtung:
Tankreiniger DLW 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.

Produkteigenschaften – Technikblatt

WIGOL® Reinigung und Desinfektion

Konzentrations-bestimmung	entsprechend der Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar	Farblos - Bläulich	
Form	Flüssig		
Geruch	Stechend		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht Schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,105 – 1,125		
Konzentration	**1 % in H_2O dest.**	**3 % in H_2O dest.**	**5 % in H_2O dest.**
pH-Wert (1 %, 20 °C)	1,8 – 2,4	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	3,75 – 4,25	9,3 – 10,3	13,5 – 15,5
p-Wert (ml)	6,0 ± 0,5 (1 % bei 10 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	- 5 °C bis + 40 °C		
Biozidhinweis	**Entfällt**		
Gefahrstoffe	Ameisensäure		
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.