Produkteigenschaften – Technikblatt

ANTIFOAM K INDUSTRIE	Art.-Nr.: 00 16 33

Anwendungsgebiete

Antifoam K INDUSTRIE ist ein umweltfreundliches, kapillaraktives, stark Schaum dämpfendes Wirkstoffkonzentrat mit Reinigungseffekten.

Antifoam K INDUSTRIE wurde speziell zur Schaumreduzierung in **kalten** (unbeheizten) wässrigen Systemen entwickelt.

Antifoam K INDUSTRIE eignet sich besonders für den Einsatz in Spritzreinigungsmaschinen und sorgt für einen schaumfreien Betrieb der Anlage.

Antifoam K INDUSTRIE enthält hydrophobe Tenside sowie ein modifiziertes Polysiloxan mit hydrophilen Eigenschaften.

Achtung:

Bei nachfolgenden Beschichtungsprozessen muss die Eignung des Produktes für einen dauerhaften Einsatz in Vorversuchen überprüft werden. Dies gilt besonders dann, wenn das Produkt in den Spülprozessen eingesetzt wird. Die bearbeiteten Oberflä-chen müssen besonders hinsichtlich der Haftungseigenschaften getestet werden.

Anwendungsweise

Zugabe je nach Schaumaufkommen über Zeittakt gesteuertes oder Mengen proportionales Dosiersystem:

Konzentration: 0,01 – 0,015 % (100 – 150 g/m³)
Temperatur: Kalt – 90 °C
Einwirkzeit: 1 – 5 Minuten

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

Materialverträglichkeit

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

Achtung:
Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung die Verwendbarkeit mit dem Motorenhersteller geklärt werden.

Produkteigenschaften – Technikblatt

WIGOL® Reinigung und Desinfektion

Konzentrations-bestimmung	Über Photometrie		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Trüb	Farblos	
Form	Flüssig		
Geruch	Geruchlos		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	0,950 – 0,970		
Konzentration	**1 % in H_2O dest.**	**3 % in H_2O dest.**	**5 % in H_2O dest.**
pH-Wert (1 %, 20 °C)	6,0 – 8,0	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	Entfällt	Entfällt	Entfällt
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	- 5 °C bis + 30 °C		
Biozidhinweis	**Entfällt**		
Gefahrstoffe	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol / 2-Ethylhexyl-2-ethylhexanoat		
Gefahrensymbole			
	ACHTUNG		
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.