Produkteigenschaften – Technikblatt

BANDSCHMIERMITTEL INTENS O	Art.-Nr.: 41 40 24

Anwendungsgebiete

Konzentrat mit hervorragender Schmierwirkung zum Einsatz in Zentralschmieranlagen für Hochleistungs- Transportbänder bei Flaschen-, Dosen- und Kastentransportanlagen der Getränke- und Nahrungsmittel verarbeitenden Industrie.

Bandschmiermittel INTENS O ist unabhängig von der vorhandenen Wasserhärte extrem stark verdünnbar und somit sparsam im Verbrauch.

Bandschmiermittel INTENS O hat eine besonders starke Reinigungskraft und sorgt für hygienisch einwandfreie Oberflächen.

Bandschmiermittel INTENS O ermöglicht einen schaumarmen Betrieb der Transportbänder und verhindert bei ausreichenden Druckverhältnissen ein Verstopfen der Düsen und Siebe.

Anwendungsweise

Konzentration: 0,05 – 0,2 %
Temperatur: 10 – 30 °C
Einwirkzeit: Permanent
Applikation: Dosierung über geeignete Zentralschmierstation, Mengen proportionale Dosierung mit Intervallsteuerung

Eine regelmäßige Wartung und Reinigung der Dosierstation sowie der Leitungssysteme ist empfehlenswert.

Materialverträglichkeit

Edelstahl, PVDF, PTFE, PFA, PE, PP, PVC und PET

Achtung:
Aufgrund des sauren pH- Wertes werden Stahl, Grauguss und Buntmetalle bei langer Einwirkzeit angegriffen.

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 - Gelbbraun	
Form	Flüssig		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Schwach Schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,000 – 1,020		
Konzentration	**1 % in H_2O dest.**	**3 % in H_2O dest.**	**5 % in H_2O dest.**
pH-Wert (1 %, 20 °C)	4,5 – 6,5	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	Alkyl dipropylentriamin		
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.