


BANDSCHMIERMITTEL AR 1210	Art.-Nr.: 41 40 19
Anwendungsgebiete	<p>BANDSCHMIERMITTEL AR 1210 ist ein Hochleistungs- Ketten- gleitmittel zum Einsatz in automatischen Zentralschmieranlagen für Flaschen- und Kastentransportbänder in der Getränkeverarbeitenden Industrie.</p> <p>BANDSCHMIERMITTEL AR 1210 ist speziell für die Anwendung in Verbindung mit einer Chlordioxid – Anlage entwickelt. Die Inhaltsstoffe sind so abgestimmt, dass diese auf das Chlordioxid stabilisierend wirken und den Zerfall des Desinfektionsmittels verzögern.</p> <p>BANDSCHMIERMITTEL AR 1210 ist bei jeder Wasserhärte einsetzbar. Spezielle Inhaltsstoffe sorgen dafür, dass das gesamte Leitungssystem sowie Siebe und Düsen nicht durch Ablagerungen verstopft werden und die Keimbelastung des gesamten Systems reduziert wird.</p> <p>BANDSCHMIERMITTEL AR 1210 verfügt über eine sehr gute Reinigungskraft, wodurch sowohl die Bänder im Leer- und Vollgutbereich, als auch die Flaschenböden von allen organischen und anorganischen Verschmutzungen befreit werden.</p> <p>BANDSCHMIERMITTEL AR 1210 gewährleistet eine optimale Schmierung der Transportbänder, wodurch ein optimaler Betrieb der Anlage gewährleistet ist und der Druck auf die Flaschen bestmöglich reduziert wird.</p>
Anwendungsweise	<p>Konzentration: 0,1 – 0,4 %</p> <p>Temperatur: kalt – 30 °C</p> <p>Einwirkzeit: Permanent</p> <p>Applikation: Dosierung über geeignete Zentralschmierstation (mengenproportionale Dosierung mit Intervallsteuerung)</p> <p>Eine regelmäßige Wartung und Reinigung der Dosierstation sowie der Leitungssysteme ist empfehlenswert.</p>
Materialverträglichkeit	<p>Edelstahl, PVDF, PTFE, PFA, PE, PP, PVC</p> <p>Achtung: Aufgrund des sauren pH- Wertes werden Stahl, Grauguss und Buntmetalle bei langer Einwirkzeit angegriffen.</p> <p>Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p>

Konzentrationsbestimmung	Titration (siehe Titriervorschrift)		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Farblos		
Form	Flüssig		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Schwach schäumend		
Phosphate	Keine		
Dichte (20°C) g/cm³	1,000 – 1,040		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	5,0 – 7,0	entfällt	entfällt
Leitwert (1%, 20°C) mS/cm	entfällt	entfällt	entfällt
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5 bis + 30° C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe und Gefahrensymbole	Alkoholethoxylat  XI REIZEND		
Besondere Hinweise	Vor Frost schützen! Nur im Originalgebinde lagern. 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.			