



LATOSAN 100	Art.-Nr.: 42 00 10
Anwendungsgebiete	<p>FLÜSSIGES, REINIGUNGSKONZENTRAT FÜR DIE TÄGLICHE SAURE REINIGUNG VON MELK- UND MILCHKÜHLSYSTEMEN</p> <p>Latosan 100 entfernt typische Milchverkrustungen sowie Milchstein, Bakterien, Kalk- und Eisenablagerungen in:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Rohmelkanlagen ▪ Melkmaschinen ▪ Weidemelkmaschinen ▪ Milchkühltanks ▪ Hofbehälter ▪ Geräte <p>Latosan 100 sorgt bei regelmäßigen Anwendungen für saubere hygienisch einwandfreie Oberflächen und verbessert langfristig die Milchqualität im Produktionsbetrieb.</p>
Anwendungsweise	<p>Manuelle Reinigung oder im Umpumpverfahren:</p> <p>Konzentration: 0,5 – 2,5 % Temperatur: kalt – 60 °C Einwirkzeit: 10 – 15 Minuten</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p>
Materialverträglichkeit	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Aluminium</p> <p>Achtung:</p> <p>Latosan 100 darf nicht in Anlagen aus Stahl, Grauguss und Buntmetallen eingesetzt werden.</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>

Produkteigenschaften – Technikblatt

Konzentrationsbestimmung	entsprechend der Titrivorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar	Farblos	
Form	Flüssig		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht Schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,080 – 1,100		
Konzentration	1 % in H₂O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	1,6 – 2,2	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	7,0 – 8,0	18,0 – 22,0	31,0 – 37,0
p-Wert (ml)	2,5 ± 0,25 (1 % bei 10 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	- 5 °C bis + 30 °C		
Biozidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe	Methansulfonsäure		
Gefahrensymbole			
	GEFAHR		
Besondere Hinweise	<p>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.</p> <p>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</p>		
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.