

| | |
|--------------------------------|---|
| 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"> · Rohrmelkanlagen · 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> |
| | <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> |

| | | | |
|---|--|------------------------------------|--|
| Konzentrationsbestimmung | siehe Titriervorschrift | | |
| Physikalische und Chemische Eigenschaften | | | |
| Aussehen/Farbe | Farblos | | |
| Form | Flüssig | | |
| Geruch | Charakteristisch | | |
| Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen) | Nicht schäumend | | |
| Phosphate | Enthalten | | |
| 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) | 1,7– 2,3 | entfällt | entfällt |
| Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm | 7,2 – 8,2 | 18,0 - 22,0 | 31,0 – 37,0 |
| p-Wert (ml) | 2,5 ± 0,3 (1 % bei 10 ml Vorlage) | | |
| m-Wert (ml) | Entfällt | | |
| Lagerstabilität | - 5 °C bis + 30 °C | | |
| Biocidhinweis | Entfällt | | |
| Gefahrstoffe und Gefahrensymbole | Methansulfonsäure Phosphorsäureester Gemisch | |  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. | | |
| <p>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.</p> | | | |