



<b>METRIPON PBL T</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>00 06 50</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>Metripion PBL T</b> ist ein flüssiges, stark alkalisches Reinigungskonzentrat für den Einsatz in den Laugenstationen von Flaschenreinigungsmaschinen.</p> <p><b>Metripion PBL T</b> ist abgestimmt auf die maschinelle, schaumfreie Reinigung von Flaschen in automatischen Spülanlagen mit Ein- und Mehrlaugenbädern, wie sie in Brauereien, Limonaden- und Fruchtsaffabriken, Molkereien, Süßmostereien und Weinkellereien verwendet werden.</p> <p><b>Metripion PBL T</b> enthält spezielle Wirksubstanzen, die die Reinigungskraft unterstützen und verbessern. Spezielle Härtestabilisatoren binden die Wasserhärte und verhindern Kalkablagerungen auf den Flaschen und in der gesamten Anlage.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p><b>Manuell, vorsichtig und langsam in die Laugenstationen hinzugeben:</b></p> <p>Konzentration: 1,5 – 4 %          Temperatur: 70 – 90° C          Einwirkzeit: 15 – 30 Minuten</p> <p>Die Dosierung ist auf die jeweiligen Betriebsverhältnisse abzustimmen und richtet sich z.B. nach Laugentemperatur, Etiketten- und Leimbeschaffenheit, Durchlaufgeschwindigkeit und Verschmutzungsgrad der Flaschen sowie Turbulenzen in der Maschine.</p> <p>Die Nachdosierung ist abhängig von der Verschleppung und dem Abbau der Lauge und wird durch Titration ermittelt. Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p>
<b>Materialverträglichkeit</b>	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Stahl, Grauguss, Glas</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>Metripion PBL T</b> darf nicht bei Materialien wie Aluminium und dessen Legierungen sowie verzinntem Material eingesetzt werden. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p>

<b>Konzentrationsbestimmung</b>	siehe Titriervorschrift		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Braun		
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Charakteristisch		
<b>Schaumverhalten</b> (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
<b>Phosphate</b>	Enthalten		
<b>Dichte (20°C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,400 – 1,420		
<b>Konzentration</b>	<b>1% in H<sub>2</sub>O dest.</b>	<b>3% in H<sub>2</sub>O dest.</b>	<b>5% in H<sub>2</sub>O dest.</b>
<b>pH-Wert (1%, 20°C)</b>	12,4 – 13,0	entfällt	entfällt
<b>Leitwert (1%, 20°C) mS/cm</b>	17,0 – 19,0	48,0 – 52,0	79,0 – 85,0
<b>p-Wert (ml)</b>	7,8 ± 0,5 (1 % bei 10 ml Vorlage)		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	+5°C bis + 40°C		
<b>Biocidhinweis</b>	<b>Entfällt</b>		
<b>Gefahrstoffe und Gefahrensymbole</b>	Natronlauge Kalilauge <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;">   <b>GEFAHR</b> </div> <div style="text-align: center;">   <b>WARNUNG</b> </div> </div>		
<b>Besondere Hinweise</b>	<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><b>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</b></p>		
<b>Entsorgung</b>	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.