

TENSOL IBN	Art.-Nr.: 40 33 25
Anwendungsgebiete	<p>Wirkstoffkonzentrat zur Verwendung als Additiv für alkalische Reinigungslösungen.</p> <p>Tensol IBN ist universell einsetzbar und zeigt hervorragende Reinigungsergebnisse bei der Flaschenreinigung, im CIP-Verfahren sowie bei allen alkalischen Reinigungsprozessen.</p> <p>Tensol IBN wird speziell zur Aktivierung und somit zur Reinigungsverstärkung von Laugenbädern eingesetzt, wobei gleichzeitig eine Stabilisierung der Lauge erreicht wird.</p> <p>Tensol IBN ist als tensidfreies Additiv konzipiert, ist kennzeichnungsfrei und zu 100% biologisch abbaubar.</p> <p>Tensol IBN sollte bei zu starkem Schaumaufkommen in Verbindung mit Additiv ES C 50 eingesetzt werden.</p>
Anwendungsweise	<p>In die Laugenstationen der Flaschenreinigungsmaschine sowie Im CIP- oder Umpumpverfahren:</p> <p>Konzentration: 0,1 – 0,5 % in die alkalische Lösung Temperatur: 40 – 85° C Einwirkzeit: 15 – 30 Minuten</p> <hr/> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p>
Materialverträglichkeit	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Glas</p> <p>Achtung: Tensol IBN darf nicht bei Materialien wie Stahl, Grauguss oder Zink, insbesondere Aluminium 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>

Konzentrationsbestimmung	Über Photometrie		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Braun		
Form	Flüssig		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Keine		
Dichte (20°C) g/cm³	1,170 – 1,190		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	5,7 – 6,7	entfällt	entfällt
Leitwert (1%, 20°C) mS/cm	1,0 – 1,15	2,5 – 3,0	4,3 – 4,9
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5°C bis + 40°C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe und Gefahrensymbole	Natriumgluconat		
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>			