

TENSOL ASC NS	Art.-Nr.: 40 33 22
Anwendungsgebiete	<p>Tensol ASC NS ist ein flüssiges Additiv zur Stabilisierung der Reinigungslauge, besonders in Flaschenreinigungsmaschinen.</p> <p>Tensol ASC NS verstärkt die Oberflächenentspannung, die Netzfähigkeit und das Schmutzaufnahmevermögen der Lauge und wirkt stark Schaumreduzierend.</p> <p>Tensol ASC NS ist mild sauer eingestellt und wird frei von organischen Komplexbildnern produziert.</p> <p>Tensol ASC NS ist phosphatfrei und führt nicht zur Erhöhung des P – Wertes im Abwasser.</p>
Anwendungsweise	<p>In die Laugenstationen der Flaschenreinigungsmaschine sowie Im CIP- oder Umpumpverfahren:</p> <p>1. Neuansatz: Je nach Wasserhärte 0,1 - 0,5 % in das Laugenbad</p> <p>oder: 10 - 20% zum eingesetzten Natriumhydroxid.</p> <p>2. Nachdosierung: Die Nachdosierung sollte im gleichen Verhältnis zur eingesetzten Natronlauge erfolgen wie beim Neuansatz.</p> <p>Konzentration: 0,1 – 0,5 % in die alkalische Lösung Temperatur: 40 – 85° C Einwirkzeit: 15 – 30 Minuten</p> <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 ASC NS darf nicht bei Materialien wie Stahl, Grauguss oder Zink, eingesetzt werden. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz zur Prüfung der Materialverträglichkeit erfolgen.</p>

Konzentrationsbestimmung	Über Photometrie		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Gelblich		
Form	Flüssig		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Keine		
Dichte (20°C) g/cm³	1,085 – 1,105		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	3,7 – 4,3	entfällt	entfällt
Leitwert (1%, 20°C) mS/cm	entfällt	entfällt	entfällt
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>			