


TENSIPHOS SUPER CH	Art.-Nr.: 40 33 03
Anwendungsgebiete	<p>Tensiphos Super CH ist ein pulverförmiges, tensidhaltiges Wirkstoffkonzentrat zur Stabilisierung und Aktivierung der Laugenbäder in Flaschenreinigungsanlagen.</p> <p>Tensiphos Super CH wird speziell bei Flaschenwaschmaschinen eingesetzt, die mit Wasser von besonders hoher Gesamthärte arbeiten.</p> <p>Tensiphos Super CH ist abgestimmt auf die maschinelle, schaumfreie Reinigung von Flaschen in automatischen Spülanlagen mit Ein- und Mehrlaugenbädern, wie sie in Brauereien, Limonaden- und Fruchtsaftfabriken, Molkereien, Süßmostereien und Weinkellereien verwendet werden.</p> <p>Tensiphos Super CH 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>
Anwendungsweise	<p>In die Laugenstationen der Flaschenreinigungsmaschine sowie Im CIP- oder Umpumpverfahren:</p> <p>1. Neuansatz: Je 10° dH werden 0,08 % in das Laugenbad gegeben. 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: 0,08 – 0,5 % in die alkalische Lösung Temperatur: 60 – 90° 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, Stahl, Grauguss</p> <p>Achtung: Tensiphos Super CH darf nicht bei Materialien wie Aluminium und dessen Legierungen 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 Phosphatbestimmung		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Weiß		
Form	Pulver		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Enthalten		
Schüttgewicht (20°C) g/l	500,0 – 700,0		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	10,0 – 11,0	entfällt	entfällt
Leitwert (1%, 20°C) mS/cm	4,6 – 5,6	11,0 – 13,0	17,0 – 20,0
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	- 20°C bis + 40°C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe und Gefahrensymbole	Ethylendiamintetraacetat, Tetranatriumsalz Aminalkoxylat		 XN GESUNDHEITSSCHÄDLICH
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>			