


KASTENWASCHMITTEL ZPA	Art.-Nr.: 00 12 61
Anwendungsgebiete	<p>Kastenwaschmittel ZPA ist ein alkalisches Reinigungskonzentrat mit Desinfektionskomponente, welches auf die maschinelle Reinigung von Kunststoffkästen abgestimmt ist.</p> <p>Kastenwaschmittel ZPA entfernt mühelos Eiweiß-, Fett und Blutverschmutzungen sowie alle organischen Verschmutzungen, wie sie in Fleischereien, Brauereien, Limonaden- und Fruchtsaftfabriken, Molkereien, Weinkellereien und Süßmostereien durchgeführt wird.</p> <p>Antistatische Zusätze bewirken eine optimale Reinigung.</p> <p>Kastenwaschmittel ZPA wirkt gleichzeitig desinfizierend und sorgt für eine drastische Reduzierung der Keimzahlen in den Kästen im Lebensmittelbetrieb.</p>
	<p>Konzentration: 2,0 – 20 g/l (0,2 – 2,0 %) Temperatur: 30 – 70° C Einwirkzeit: 2 – 3 Minuten</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen! Bei Anlagenbedingungen ‚Toträumen‘ oder in Spalten wie z.B. unter Dichtungen kann es zur Anreicherung von Chlorid Ionen kommen. Auch bei hohen Chloridgehalten im Betriebswasser besteht im Falle langer Einwirkzeiten bei Edelstahl die Gefahr von Lochkorrosion. Korrosionen können auch in Kreislaufsystemen entstehen, wenn verschiedene Metalle enthalten sind.</p>
Materialverträglichkeit	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl</p> <p>Achtung: Kastenwaschmittel ZPA darf nicht in Anlagen aus Stahl, Grauguss und Buntmetallen 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	siehe Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Gelblich		
Form	Flüssig		
Geruch	Charakteristisch nach Chlor		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Enthalten		
Dichte (20°C) g/cm³	1,205 – 1,225		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	12,2 – 12,8	entfällt	entfällt
Leitwert (1%, 20°C) mS/cm	7,7 – 8,7	21,5 – 25,5	36,0 – 41,0
p-Wert (ml)	2,8 ± 0,3 (1 % bei 10 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5°C bis + 30°C		
Biocidhinweis	Biocide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen! Das Produkt enthält 39 g/kg Aktivchlor		
Gefahrstoffe und Gefahrensymbole	Natriumhydroxid Natriumhypochloritlösung  C ÄTZEND		
Besondere Hinweise	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. Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!		
Entsorgung	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.			