Produkteigenschaften – Technikblatt

ANTIBAKTERA W	Art.-Nr.: 41 35 02

Anwendungsgebiete

Antibaktera W ist ein schnell wirkendes Desinfektionsmittel auf Basis von hochkonzentriertem Aktivchlor zur universellen Verwendung.

In den Spülzonen von Flaschenreinigungsmaschinen wirkt **Antibaktera W** selbst in geringer Dosierung schnell und nachhaltig keimtötend.
In der Lebensmittelindustrie eignet sich **Antibaktera W** zur Desinfektion von äußeren und inneren Oberflächen z.B. Tanks, Rohre und Schläuche, zur Desinfektion von Armaturen in Einlegebädern, zur Standdesinfektion und zur Anwendung für die Sohlendesinfektion in Hygieneschleusen.

Antibaktera W wirkt umfassend gegen Bakterien, Hefen, Pilze und Viren und ist leicht mit Wasser ausspülbar.

Anwendungsweise

Oberflächendesinfektion: 0,5 – 1,0 %
Temperatur: Kalt
Einwirkzeit: 5 – 10 Minuten

CIP-Anwendung: 0,5 – 3,0 %
Temperatur: kalt – 40 °C
Einwirkzeit: 5 – 30 Minuten

Sohlendesinfektion: 0,5 – 1,5 %
Standdesinfektion: 0,01 – 0,1 %
Desinfektionsbäder: 0,5 – 1,0 %

In den Warmwasser- oder Kaltwasserzonen von Flaschenwaschmaschinen ist ein Aktivchlorgehalt von 3 bis 10 mg/l einzustellen.

Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen mit Trinkwasser nachzuspülen!

Das Produkt enthält Chloride. Bei Anlagenbedingten ‚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.

Materialverträglichkeit

PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl

Achtung:
Antibaktera W 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.

Produkteigenschaften – Technikblatt

WIGOL® Reinigung und Desinfektion

Konzentrations-bestimmung	entsprechend der Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar	Gelb	
Form	Flüssig		
Geruch	Chlorartig		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,210 – 1,260		
Konzentration	**1 % in H_2O dest.**	**3 % in H_2O dest.**	**5 % in H_2O dest.**
pH-Wert (1 %, 20 °C)	10,5 – 11,5	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	3,9 – 4,6	11,0 – 13,0	17,5 – 21,5
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5 °C bis + 25 °C		
Biozidhinweis	**Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen! Das Produkt enthält: 130 g/kg Aktivchlor**		
Gefahrstoffe	Natriumhypochlorit / Natriumhydroxid		
Gefahrensymbole			
	GEFAHR		
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.