

<b>HYDROSAN CINQ</b>	<b>Art.-Nr.:</b>  <b>41 37 25</b>
<b>Anwendungsgebiete</b>	<p><b>GELISTET IN DER DESINFEKTIONSMITTELLISTE DES IHO, ABTEILUNG LEBENSMITTEL HERSTELLUNG</b></p> <p><b>Hydrosan CINQ</b> ist eine Kombination von stabilisiertem, Aktivsauerstoff in Verbindung mit spezifizierter Peressigsäure.</p> <p>Die antimikrobielle Wirkung umfasst lückenlos alle Arten von Mikroorganismen. Hefen, Schimmelpilze, Endosporen, Bakterien aller Art und Virusarten werden bereits bei der Kaltdesinfektion mit geringen Mengen inaktiviert.</p> <p><b>Hydrosan CINQ</b> wird zur Desinfektion von Tankanlagen, Rohrleitungssystemen und Fässern und zur Oberflächendesinfektion in der Getränke und Nahrungsmittel verarbeitenden Industrie verwendet.</p> <p><b>Hydrosan CINQ</b> zerfällt nach der Reaktion mit Keimen in die unbedenklichen Bestandteile Wasser, Sauerstoff und Essigsäure.</p>
<b>Anwendungsweise</b>	<p>Für detaillierte Informationen hinsichtlich Wirkung gegen bakterizide/ fungizide/ levurozide Belastung lesen Sie bitte unter folgendem Link: <a href="http://www.iho-desinfektionsmittelliste.de/Home/Produktliste/1">http://www.iho-desinfektionsmittelliste.de/Home/Produktliste/1</a>.</p> <p><b>CIP - Verfahren</b>        Konzentration: 1,5 – 30 g/l (0,15 – 3,0 %)        Temperatur: 5 – 30 °C        Einwirkzeit: 15 – 30 Minuten</p> <p>Nach der Anwendung ist zur Entfernung von Rückständen gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen!</p> <p>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>
<b>Materialverträglichkeit</b>	<p>PVDF, PVC, PP, PE und Edelstahl</p> <p><b>Achtung:</b>  <b>Hydrosan CINQ</b> darf nicht in Anlagen aus Stahl, Grauguss und Buntmetallen eingesetzt werden.</p> <p>Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p>

<b>Konzentrationsbestimmung</b>	entsprechend der Titriervorschrift		
<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>			
<b>Aussehen/Farbe</b>	Klar	Farblos	
<b>Form</b>	Flüssig		
<b>Geruch</b>	Stechend		
<b>Schaumverhalten</b> <small>(unter Anwendungsbedingungen)</small>	Nicht Schäumend		
<b>Phosphate</b>	Entfällt		
<b>Dichte (20 °C) g/cm<sup>3</sup></b>	1,110 – 1,130		
<b>Konzentration</b>	<b>1 % in H<sub>2</sub>O dest.</b>	<b>3 % in H<sub>2</sub>O dest.</b>	<b>5 % in H<sub>2</sub>O dest.</b>
<b>pH-Wert (1 %, 20 °C)</b>	2,7 – 3,3	Entfällt	Entfällt
<b>Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm</b>	Entfällt	Entfällt	Entfällt
<b>p-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>m-Wert (ml)</b>	Entfällt		
<b>Lagerstabilität</b>	+ 5 °C bis + 25 °C		
<b>Biozidhinweis</b>	<b>Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen!</b> <b>Das Produkt enthält: 50 g/kg Peroxyessigsäure, 230 g/kg Wasserstoffperoxid</b>		
<b>Gefahrstoffe</b>	Wasserstoffperoxid / Essigsäure / Peroxyessigsäure		
<b>Gefahrensymbole</b>			
	<b>GEFAHR</b>		
<b>Besondere Hinweise</b>	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.  <b>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</b>		
<b>Entsorgung</b>	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.