

HYDROSAN PE SCHAUM	Art.-Nr.: 41 37 19
Anwendungsgebiete	<p>GELISTET IN DER DESINFEKTIONSMITTELLISTE DES IHO, ABTEILUNG LEBENSMITTEL HERSTELLUNG</p> <p>Hydrosan PE Schaum ist ein stark oxidativ wirkendes Reinigungs- und Desinfektionsmittel auf Basis von stabilisiertem Aktivsauerstoff in Verbindung mit spezifizierter Peressigsäure zur Verwendung über Schaumerzeuger.</p> <p>Der auf der Oberfläche anhaftende Schaum sorgt für eine optimale Benetzung und eine Verlängerung der Kontaktzeit.</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>Hydrosan PE Schaum wird zur Außenreinigung von Anlagen und Geräten sowie zur Großflächenreinigung in der Getränke und Nahrungsmittel verarbeitenden Industrie verwendet.</p> <p>Hydrosan PE Schaum wird im Kaltverfahren eingesetzt.</p>
Anwendungsweise	<p>Für detaillierte Informationen hinsichtlich Wirkung gegen bakterizide/ fungizide/ levurozide Belastung lesen Sie bitte unter folgendem Link: http://www.iho-desinfektionsmittelliste.de/Home/Produktliste/1.</p> <p>Hydrosan PE Schaum sollte über einen geeigneten Schaumerzeuger aufgetragen werden.</p> <p>Konzentration: 20 – 80 g/l (2,0 – 8,0 %) Temperatur: 5 – 30 °C Einwirkzeit: 5 – 15 Minuten</p> <p>Die Einsatzmenge wird durch die Einwirkzeit, Temperatur und abzutötende Mikroorganismen bestimmt.</p> <p>In der Praxis haben sich auf zuvor gereinigten Oberflächen Konzentrationen von 2 – 5 % bei 10 – 15 Minuten Einwirkzeit als ausreichend erwiesen.</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>
Materialverträglichkeit	<p>PVDF</p> <p>Achtung: Hydrosan PE Schaum 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>

Konzentrationsbestimmung	entsprechend der Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar	Farblos – Leicht Gelblich	
Form	Flüssig		
Geruch	Stechend		
Schaumverhalten <small>(unter Anwendungsbedingungen)</small>	Stark Schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,055 – 1,075		
Konzentration	1 % in H₂O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	2,6 – 3,2	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	Entfällt	1,8 – 2,4	2,8 – 3,8
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: 25 g/kg Peroxyessigsäure; 90 g/kg Wasserstoffperoxid		
Gefahrstoffe	Essigsäure / Wasserstoffperoxid / n-Dodecylbenzolsulfonsäure / Alkohol, ethoxyliert / Peroxyessigsäure		
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.