


Produkteigenschaften – Technikblatt

<p>DOSENSCHUTZ TH</p>	<p>Art.-Nr.: 30 41 20</p>
<p>Anwendungsgebiete</p>	<p>Dosenschutz TH ist ein flüssiges, mildes Konzentrat zur Verhinderung von Rostanflug, Verschmutzung, Marmorierung und Graubelag auf Dosen, Gläserdeckeln und Gläsern bei der Pasteurisierung von Lebensmitteln.</p> <p>Dosenschutz TH schützt zusätzlich die Autoklaven durch Zugabe in das Koch- und Kühlwasser vor Korrosionen.</p> <p>Die enthaltenen Rohstoffe komplexieren die, im System befindliche Wasserhärte, so dass eine Fleckenbildung auf den Dosen und Gläsern verhindert wird.</p> <p>Dosenschutz TH wird speziell bei korrosionsempfindlichen Materialien eingesetzt.</p>
<p>Anwendungsweise</p>	<p>Je 1000 Liter Wasser sind je nach Art des Konservengutes ca. 300 – 500 g dem Wasser im Autoklaven bzw. Durchlaufpasteur zuzugeben.</p> <p>Konzentration: 0,03 – 0,05 % Temperatur: Im Heißdampf Einwirkzeit: verbleibt im System</p>
<p>Materialverträglichkeit</p>	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Edelstahl, Stahl, Grauguss, Glas</p> <p>Achtung: Zur Vermeidung von Schäden und zum Ausschluss von Materialschäden sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p>

Produkteigenschaften – Technikblatt

Konzentrationsbestimmung	siehe Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Farblos, leicht bräunlich		
Form	Flüssig		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten <small>(unter Anwendungsbedingungen)</small>	Nicht 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)	8,4 – 9,4	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	Entfällt	Entfällt	Entfällt
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	5,25 ± 0,75 (1 % bei 50 ml Vorlage)		
Lagerstabilität	+ 5 °C bis + 40 °C		
Biozidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe	Natriummolybdat / 2-Amino-ethanol/ Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz		
Gefahrensymbole			
	ACHTUNG		
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.		

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.