Produkteigenschaften – Technikblatt

FÜLLERSTERIL	Art.-Nr.: 40 80 01

Anwendungsgebiete

Füllersteril ist ein hochwirksames Desinfektionsmittel auf Basis von natürlichen Alkoholen zur Verwendung in der Getränke und Nahrungsmittel verarbeitenden Industrie.

Füllersteril ist hochwirksam gegen ein breites Spektrum von Mikroorganismen. Das Produkt ist so konzipiert, dass es in feinste Poren und Vertiefungen eindringt und somit nachhaltig keimtötend wirkt.

Füllersteril sollte vornehmlich dort eingesetzt werden, wo eine vorherige Reinigung der verschmutzten Teile, Anlagen oder Oberflächen stattgefunden hat.

Füllersteril wird im Sprühverfahren angewandt und ist deshalb auch zur Schnell - Anwendung an den Füllorganen nach den Produktionspausen geeignet.

Anwendungsweise

Im Sprühverfahren

Konzentration: unverdünnt
Temperatur: Kalt
Einwirkzeit: 10 – 15 Minuten

Ein Nachspülen ist nicht erforderlich, da es sich um ein rein alkoholisches Gemisch handelt, welches bei Raumtemperatur innerhalb kürzester Zeit verdunstet.

Gegebenenfalls können die behandelten Oberflächen mit sterilen Tüchern aus Papier oder Stoff nachgewischt werden.

Materialverträglichkeit

Aluminium, Edelstahl, Buntmetalle, Glas

Achtung:
Füllersteril kann auf Gummidichtungen, Kunststoffen und insbesondere auf Plexiglas zur Spannungsrissbildung und Versprödung führen und darf deshalb auf diesen Materialien nicht zum Einsatz kommen! Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.

Produkteigenschaften – Technikblatt

Konzentrations-bestimmung	Entfällt		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar	Farblos	
Form	Flüssig		
Geruch	Alkoholartig		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	0,855 – 0,875		
Konzentration	**1 % in H_2O dest.**	**3 % in H_2O dest.**	**5 % in H_2O dest.**
pH-Wert (1 %, 20 °C)	5,0 – 7,0	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	Entfällt	Entfällt	Entfällt
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	- 5 °C bis + 30 °C		
Biozidhinweis	**Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen! Das Produkt enthält: 720 g/kg Ethanol**		
Gefahrstoffe	Ethanol		
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.