Produkteigenschaften – Technikblatt

STERIL GEL	Art.-Nr.: 00 14 76

Anwendungsgebiete

Steril Gel ist ein hochwirksames Desinfektionsmittel auf Basis von natürlichen Alkoholen, zur Personalhygiene in der Getränke und Nahrungsmittel verarbeitenden Industrie.

Steril Gel ist hochwirksam gegen ein breites Spektrum von Mikroorganismen. Das Produkt ist so konzipiert, dass es besonders hautverträglich und mild wirkt, jedoch ausreichend und nachhaltig keimtötend wirkt.

Steril Gel trocknet in kürzester Zeit auf der Haut und hinterlässt einen angenehmen nicht klebenden Hautschutzfilm.

Steril Gel sollte vornehmlich nach der gründlichen Reinigung der Hände eingesetzt werden.

Steril Gel sollte vor dem Kontakt mit Lebensmittel eingesetzt werden, insbesondere vor Arbeitsbeginn oder nach Pausen.

Anwendungsweise

Auf die trockenen Hände auftragen und verreiben

Konzentration: unverdünnt
Temperatur: Kalt
Einwirkzeit: 30 – 60 Sekunden (praxisorientierte Zeitangabe)

Materialverträglichkeit

Aluminium, Edelstahl, Buntmetalle, Glas

Achtung:
Steril Gel 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	Bläulich – Blau	
Form	Zähflüssig		
Geruch	Alkoholartig		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	0,840 – 0,880		
Konzentration	**1 % in H_2O dest.**	**3 % in H_2O dest.**	**5 % in H_2O dest.**
pH-Wert (1 %, 20 °C)	7,0 – 8,5	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		
Biocidhinweis	**Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen!** **Das Produkt enthält: 400 g/l Ethanol, 300 g/l 2-Propanol**		
Gefahrstoffe	ALCOHOL / ISOPROPYL ALCOHOL		
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.