



1A Gastro Flächendesinfektion

flüssiges, gebrauchsfertiges Sprüh- und Flächendesinfektionsmittel

Produktbeschreibung:

1A Gastro Flächendesinfektion ist ein flüssiges, gebrauchsfertiges Sprüh- und Flächendesinfektionsmittel zur alkoholischen Desinfektion von Oberflächen für Industrie und Gewerbe mit bakterizider, fungizider und begrenzt viruzider Wirkung.

Eigenschaften:

1A Gastro Flächendesinfektion ist ein parfüm- und farbstofffreies, alkoholisches Desinfektionsmittel zur Sprüh- bzw. Flächendesinfektion. Das Produkt eignet sich auch für korrosionsempfindlichere Oberflächen, die nicht mit wasserverdünnbaren Desinfektionsmittellösungen behandelt werden können.

Als rückstandsfreies Desinfektionsmittel ist 1A Gastro Flächendesinfektion auch besonders für Einsatzbereiche geeignet, in denen ein Verbleib von Wirkstoffen auf den zu desinfizierenden Oberflächen nicht erwünscht ist (z.B. Gastronomie und Lebensmittelindustrie).

1A Gastro Flächendesinfektion ist gebrauchsfertig und immer in unverdünnter Form anzuwenden. Das Produkt darf nicht auf alkoholempfindlichen Gegenständen oder Flächen wie z.B. Acrylglas angewendet werden. Im Zweifelsfall vor der Anwendung immer Materialverträglichkeit überprüfen.

Anwendungsgebiete:

1A Gastro Flächendesinfektion eignet sich besonders zur Schnell- bzw. Pausen-Desinfektion in der Gastronomie und Lebensmittelindustrie. Das Produkt zeichnet sich durch eine gute Benetzung der Oberflächen aus und gewährleistet eine schnelle Abtötung branchenspezifischer Schadkeime.

1A Gastro Flächendesinfektion wird vorwiegend als Sprühdesinfektion für Oberflächen, Gegenstände und Verarbeitungs- (z.B. Schneidmaschinen), Verpackungs- sowie Abfüllmaschinen verwendet.

Durch die Zusammensetzung aus verschiedenen, hochwertigen Alkoholen weist 1A Gastro Flächendesinfektion im Vergleich zu herkömmlichem Alkohol-Desinfektionen (z.B. 70V% Ethanol oder 70V% IPA) einen milden Geruch und einen höheren Flammpunkt auf. Das Produkt ist daher auch ausgezeichnet als Desinfektionsspray in anderen gewerblichen und industriellen Anwendungen, in der institutionellen Reinigung/Desinfektion sowie im Bereich Fitness/Wellness geeignet.

In allen **Anwendungen** wird 1A Gastro Flächendesinfektion auf gründlich vorgereinigten Oberflächen in unverdünnter Form aus ca. 30 cm Entfernung bis zur vollständigen Benetzung der zu desinfizierenden Oberfläche aufgesprüht (Richtwert aus der Praxis für maschinelle Anwendung: ca. 50 mL/m²).



Sicherheit und Umweltschutz:

In geschlossenen Räumen nicht großflächig bzw. in großen Mengen anwenden. Während des Versprühens müssen Räume ausreichend belüftet werden. Nicht in Anwesenheit von Flammen oder brennender Objekte versprühen.

Ganz besonders zur Desinfektion der Oberflächen von Maschinen sind für die Anwendung von alkoholischen Desinfektionsmitteln alle Maßnahmen hinsichtlich des Explosionsschutzes zu treffen. Zur Aufbringung eingesetzte Sprühgeräte dürfen keine Zündquellen beinhalten – elektrisch betriebene Teile müssen Ex-geschützt ausgeführt sein. Elektrische Anlagen sind nach Möglichkeit vollständig spannungslos zu machen, unter allen Umständen aber ist sicherzustellen, dass keine automatischen

Schaltvorgänge während der Desinfektion ablaufen. Während und nach dem Versprühen von alkoholischen Desinfektionsmitteln müssen die Räumlichkeiten durch natürliche Lüftung oder Lüftungsanlagen ausreichend entlüftet werden.

Eine Zusammenfassung der wichtigsten Informationen zu Sicherheit und Umweltschutz ist in unserem Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 1907/2006/EG enthalten.

Der Inhalt des Produktdatenblattes entspricht unserem letzten Wissensstand. Änderungen vorbehalten.

	Test temperature	Product test concentrations	Interfering substances - conditions	Contact time
EN 1276 - Bactericidal results (log 5) in presence of low organic load				
Escherichia coli	20 °C	100%	0.3 g/l Albumin	1 min.
Pseudomonas aeruginosa	20 °C	100%	0.3 g/l Albumin	1 min.
Staphylococcus aureus	20 °C	100%	0.3 g/l Albumin	1 min.
Enterococcus hirae	20 °C	100%	0.3 g/l Albumin	1 min.

	Test temperature	Product test concentrations	Interfering substances - conditions	Contact time
EN 1650 - Fungicidal result (log 4) in presence of low organic load				
Candida albicans	20 °C	100%	0.3 g/l Albumin	5 min.
Aspergillus brasiliensis (niger)	20 °C	100%	0.3 g/l Albumin	5 min.

	Spezifikation	Einheit
Aussehen	klare, farblose Flüssigkeit	
Geruch	nach Alkoholen	
Dichte (20 °C)	0,87 – 0,89	g/cm ³
Brechungsindex	1,36 – 1,38	
Flammpunkt	ca. 24	°C

Das Produkt enthält folgende biozide Wirkstoffe:

36,1g / 100g 2-Propanol (CAS: 67-63-0)
27,6g / 100g 1-Propanol (CAS: 71-23-8)