

# DESINFECT FOGTEC

NEBELTECHNOLOGIE





# INNOVATIVE KALTNEBELTECHNOLOGIE

Zur Bekämpfung von Keimen, Sporen und Schimmel ist die Kaltnebeltechnologie mit **DESINFECT | FOGTEC** ein innovatives Desinfektionssystem. Sie ist in allen Anwendungsbereichen der human & veterinär Medizin, Pharmabranche, Lebensmittelindustrie & sonstigen Produktionsbereichen, Kühlzellen, Landwirtschaft & Tierhaltung sowie in allen öffentlichen Räumlichkeiten wie beispielsweise in Büro's, einsetzbar.

Auch zur Desinfektion von Lüftungs- & Klimaanlage (RLT Anlagen) und zur Fahrzeugdesinfektion z.B. von Rettungs- & Krankentransportfahrzeugen sowie Transport- & Kühlfahrzeugen.

Kleinste Tröpfchen werden durch unser Kaltnebelgerät in die Raumluft eingebracht, so fein, dass keine Feuchtigkeit entsteht, sondern ein feiner stehender Wirkstoffnebel.

Hierbei bleibt ein nicht sichtbarer, sehr dünner Wirkstofffilm auf Materialien haften und erzeugt eine keimfreie Oberfläche. Bakterien, Viren, Pilzsporen, die mit diesem Film in Berührung kommen, sterben.

Das Verfahren ist sehr effektiv, und der gesamte Desinfektionsprozess ist in kürzester Zeit abgeschlossen. Verfahrensfehler durch Mitarbeiter werden hierbei ausgeschlossen.

Die **DESINFECT | FOGTEC** Nebeltechnologie ist besonders geeignet um Oberflächen und Materialien, besonders schwer zugängliche, zeitsparend und vollständig zu desinfizieren. Das Desinfektionsverfahren garantiert, dass sämtliche Oberflächen, sogar in Ritzen, Fugen, an Ecken und Kanten, mit Produktnebel gleichmäßig benetzt und desinfiziert werden.

Auf eine Entfernung von Desinfektionsmittelrückständen kann verzichtet werden. Eventuell verbleibende Produktrückstände sind aus toxikologischer Sicht unbedenklich. Die Einstellungen des Gerätes werden den jeweiligen Gegebenheiten und Anforderungen angepasst.

Im **DESINFECT | FOGTEC** Verfahren, reduzieren wir Desinfektions- & Verfahrensfehler, minimieren den Verbrauch von Desinfektionsmitteln (Scheuer / Wischdesinfektion) signifikant und senken gleichzeitig die Aufwandszeiten, was sich in geringeren Personal- und Materialkosten wieder spiegelt.



**DESINFECT | FOGTEC**

BAUA-Registriernummer: N-85592

# MÖGLICHKEITEN DER KEIMBEKÄMPFUNG

## CHARAKTERISTIK

- breites Wirkungsspektrum gegenüber Mikroorganismen

## ZUSAMMENSETZUNG

Inhaltstoffe: Wasser, Kochsalz, Aktivchlor aus hypochlorischer Lösung, ionisch getrennt

Wirkstoffe:  $\leq 0,135\%$  Hypochlorige Säure HOCl),  
 $\leq 0,035\%$  Natriumhypochlorit (NaOCl)

## TECHNISCHE ANGABEN & LAGERUNG

Farbe/Form: farblos, flüssig

pH- Wert:  $7,0 \pm 0,5$

Behälter dicht geschlossen halten. Kühl, frostfrei und lichtgeschützt lagern.

## DOSIERUNG & ANWENDUNG

Zur hygienischen Raumdesinfektion mittels eines Kaltnebelgerätes 100 ml. pro 10 qm Raumvolumen vernebeln.

Anschließende Einwirkzeit beachten. Die Räumlichkeit kann anschließend belüftet, die Umluft- oder Klimaanlage wieder eingeschaltet werden.

Eventuell verbleibende Produktrückstände auf Oberflächen sind aus toxikologischer Sicht unbedenklich.



Mit unserem Team an Ihrer Seite, erschließen sich Ihnen durch unsere einzigartigen Produkte und Ihr Engagement, neue Geschäftsfelder.

## WIRKUNGSSPEKTRUM

- bakterizid, levurozid, fungizid, viruzid, sporizid

## WIRKSAMKEIT

**DESINFECT FOGTEC** ist gemäß europäischen Standards geprüft. Die angegebenen Einwirkzeiten gewährleisten die volle Wirksamkeit gegenüber Bakterien, Viren und Pilzen. Nach Beendigung des Nebelverfahrens, 30 min. Einwirkzeiten beachten.

## MÖGLICHE GEFAHREN & KENNZEICHNUNG

**Einstufung des Stoffs oder Gemischs** nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG: **Nicht gefährlich.**

**Kennzeichnungselemente** nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (Stoffe) und Richtlinie 1999/45/EG (Gemische): **keine**

## MATERIALVERTRÄGLICHKEIT

Alle produktberührenden und produktführenden Bauteile der Nebelsysteme müssen aus Kunststoff sein. Bei Kontakt mit Metallen kann Korrosion auftreten. Geeignet für alle wasser-, chlor- & alkalibeständigen Materialien.

## ENTSORGUNG

Kann unter ausreichender Verdünnung in die Kanalisation gegeben werden. Dabei sind die jeweiligen landesspezifischen Abfall- und Abwasservorschriften zu beachten. Kunststoffbehälter können nach Restentleerung und Ausspülung mit Wasser der Wertstoffsammlung zugeführt werden.

## WEITERE ANGABEN

Alle Angaben in diesem Produktdatenblatt entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand. Sie sind das Ergebnis unserer bisherigen Erfahrungen & wissenschaftlichen Überprüfungen. Unterschiedliche Gegebenheiten im praktischen Anwendungsfall (Farbechtheit von Textilien) können von uns nicht im Einzelnen überprüft werden. Der Anwender ist verpflichtet, die Verträglichkeit des Produktes immer zu prüfen oder anwendungstechnische Beratung einzuholen.

**Biozidprodukte vorsichtig verwenden.**

**Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.**

Kontaktieren Sie uns, um mehr über die Vorteile des Kaltnebelsystems zu erfahren.