SanoClean Forte Wischmopaufbereitung





Sanosil Ltd. Eichtalstrasse 49 CH-8634 Hombrechtikon Switzerland Tel.: +41 55 254 00 54 Fax: +41 55 254 00 59 e-mail: info@sanosil.com

Sano Clean Desinfektionsreiniger



Bodenreinigung mit herkömmlichen Wischmops



Ein wichtiger Faktor in jedem Hygienekonzept ist das konsequente Reinigen und Desinfizieren der Fussböden. Dies geschieht normalerweise mit Wischmops. Wischmops stellen aber unter Umständen ein zweischneidiges Schwert dar. Auf der einen Seite können Böden speditiv gereinigt werden, auf der anderen Seite stellen Wischmops eine ideale Brutstätte für Mikroorganismen dar. Z.B. die speziell in Krankenhäusern gefürchteten antibiotikaresistenten Bakterien der Gattung Pseudomonas, welche sich als resistent gegenüber den meisten handels-üblichen Desinfektionsmitteln erweisen. Zudem müssen gerade im Gesundheitswesen für den Bereich der Oberflächenreinigung bis zu zwei Drittel der verfügbaren Arbeitskräfte aufgewendet werden. Der Aufwand an Weg- und Rüstzeiten, etwa für das Ansetzen von Reinigungslösungen und das Wechseln, Auswaschen und Auswringen der Tücher, ist erheblich. Es liegt auf der Hand, dass optimierte und vereinfachte Arbeitsprozesse im Bereich Oberflächenreinigung ein enormes Einsparungspotential birgt.

Aktuelle Wischmop-Aufbereitungsmethode

Immer populärer werden deshalb Methoden wie z.B. das Vileda Swep System von Vileda Professional. Dabei werden nicht mehr Eimer mit Seifenwasser und Desinfektionslösung mitgeführt, sondern direkt vorbehandelte feuchte Moptücher. Nach jedem gereinigtem Raum bzw. 10 – 15 m² Bodenfläche wird das benutzte Moptuch einfach gewechselt. Die hohe Effizienz, die Gewährleistung des Hygienestandards und das optimale Reinigungsergebnis bei gleichzeitig geringerem Verbrauch von Wasser und Chemie sind die Stärken dieser ergonomischen Systeme. Bei der täglichen Handhabung sind Anwendungsfehler bei der Auswahl und Dosierung der Reinigungsmittel nahezu ausgeschlossen. Die Umwelt wird erheblich geschont, sowie die sich der Reinigungsmittelverbrauch, die Wasserentnahme und -entsorgung um ein Vielfaches verringert.



Die benutzten Wischmoptücher werden bei 60° mit einem handelsüblichen Waschmittel in der Waschmaschine gewaschen, geschleudert und anschliessend zur Konservierung separat mit einem herkömmlichen Desinfektionsmittel (meist auf der Basis von quaternären Ammoniumverbindungen) besprüht, um das Lagern der Tücher in feuchtem Zustand zu ermöglichen. (Das Trocknen in Tumblern wird wegen des damit verbundenen Aufwandes bzw. des hohen Energieverbrauches von den Herstellern zwar empfohlen, aber eher selten praktiziert.) Die feuchten Moptücher werden gestapelt, kurze Zeit gelagert und dann direkt wieder benutzt.

Mögliche Grenzen dieser Methode

Normalerweise werden alle pathogenen Mikroorganismen bei einem Waschvorgang von 60° abgetötet. In den letzen Jahren sind jedoch mehrere Bakterienstämme gegen die hohen Temperaturen und viele der herkömmlichen Desinfektionsmittel resistent geworden und werden in der Waschmaschine nicht mehr abgetötet.

Dies bedeutet, dass gewisse Mikroorganismen den Waschvorgang und die anschliessende chemische Desinfektion mit herkömmlichen Desinfektionsmitteln überleben, sich während der Lagerung unter Umständen sogar noch vermehren und beim nächsten Gebrauch der Moptücher wieder auf die zu behandelnden Böden aufgetragen werden...

Als geeignete Methode gegen diese Verkeimung hat sich bisher einzig die Erhöhung der Waschwassertemperatur auf 95° Celsius bewährt, was jedoch einen stark erhöhten Energieverbrauch mit sich bringt. Zudem werden durch die hohen Temperaturen die Moptücherfasern stärker angegriffen und müssen dadurch schneller ausgesondert werden.



Sano Clean Desinfektionsreiniger



Die Sanosil Wischmop Aufbereitungsmethode



Die getrennten Arbeitsprozesse des Waschens sowie des anschliessenden Besprühens mit Desinfektionsmitteln zur Konservierung wird bei der Sanosil Wischmop Aufbereitungsmethode kombiniert und somit wesentlich vereinfacht. Der Wasch- und Desinfektionsvorgang erfolgt in der Waschmaschine in einem Schritt. Für das Waschen und Desinfizieren der Wischmops in der Waschmaschine wird das Produkt SanoClean Forte T verwendet. Die hervorragende Reinigungs- und Desinfektionswirkung wurde in Labor- sowie Praxistests mehrfach bestätigt. Nach der Entnahme der feuchten Wischmops können diese sofort gestapelt und gelagert werden und bleiben mehrere Tage frei von Mikroorganismen.

Vorteile gegenüber herkömmlichen Methoden

a) Zuverlässige Desinfektionsleistung

SanoClean Forte tötet zuverlässig alle pathogenen Keime ab, auch solche, welche mit den bisher üblichen Methoden nicht abgetötet werden konnten. Es verbleiben keine pathogene Mikroorganismen in den Moptüchern nach der Wäsche und eine Rekontamination während der Lagerung wird je nach Umgebung über Tage verhindert.

b) Zeit- und Kostenersparnis zur herkömmlichen Mopaufbereitung

Der Arbeitsprozess (Waschen sowie anschliessend Besprühen mit Desinfektionsmitteln zur Konservierung) wird wesentlich vereinfacht, da durch die Zugabe von SanoClean Forte der Wasch- und Desinfektionsvorgang in einem Schritt erfolgt.

c) <u>Hygienesicherheit</u>

Nach der Entnahme der feuchten Wischmops können diese sofort gestapelt und gelagert werden und bleiben mehrere Tage frei von Mikroorganismen. Dies ist vor allem dort ein Vorteil, wo die Mopbezüge vor der Benutzung nur mit Reinigungsmitteln und nicht mit kombinierten Reinigungs- und Desinfektionsmitteln benetzt werden.

c) Einfache und sichere Handhabung

Das flüssige SanoClean Forte kann der Waschmaschine manuell über das Dosierfach oder automatisch zudosiert werden. Das Produkt verursacht keine störenden Gerüche und setzt keine toxischen Stoffe frei. Das Produkt kann in geschlossenen Räumen ohne Entlüftung angewendet werden und verursacht in dosiertem Zustand weder Reizungen der Haut, der Augen noch der Atmungsorgane. Im Gegensatz zu anderen Wäschedesinfektionsmitteln (z.B. auf der Basis von Chlorverbindungen) wirkt das SanoClean Forte weder karzinogen noch mutagen.

SanoClean Forte Produktbeschreibung

SanoClean Forte ist ein kombiniertes Reinigungs- und Desinfektionsmittelkonzentrat für den professionellen Anwendungsbereich und wird in 2 verschiedenen Varianten angeboten. Während Variante T wird vor allem im Wasserbereich eingesetzt wird, ist Variante S optimal für den Einsatz auf Oberflächen geeignet.



Sano Clean Desinfektionsreiniger



Reinigungskomponente

SanoClean Forte enthält eine ausgewogene Mischung aufeinander abgestimmter Tenside, welche in Kombination sowohl miteinander als auch mit den Desinfektionskomponenten eine ideale Reinigungswirkung erzielen. Die Reinigungskomponenten in SanoClean Forte haben eine sehr gute Wirkung gegen natürliche und synthetische Schmiermittel (z.B. Fett, Glyzerin, Vaseline, Talg, Paraffin), organische Verschmutzungen (Blut, Eiweiss, Urin, etc.) sowie anorganische Schmutzstoffe (Erde, Sand, Staub, usw.). Durch die erhebliche Reduzierung der Oberflächenspannung wird eine hervorragende Ablösung selbst hartnäckiger Verunreinigungen erzielt.

Desinfektionskomponenten

Die Desinfektionswirkung von SanoClean Forte basiert auf dem bewährten Breitbanddesinfektionsmittel Sanosil Super 25. Die gute und lang anhaltende Wirksamkeit gegen Bakterien (grampositiv und negativ), Viren, Hefen, Pilze und Schimmelsporen wurde wiederholt getestet und bestätigt.

Als Aktivstoff wird das umweltfreundliche Wasserstoffperoxid verwendet, welches in einem aufwändigen Verfahren stabilisiert und in der Wirkung gegen Mikroorganismen durch Zugabe von Silber verstärkt wurde. Dadurch wird eine um ein Mehrfaches verbesserte antimikrobielle Wirkung gegenüber normalem Wasserstoffperoxid erreicht.

SanoClean Forte Variante T (Tube)



Beschreibung

SanoClean Forte Variante T wird für die Reinigung und Desinfektion von Rohrleitungen (Suppen/Getränkeautomaten, Trinkwasserleitungen, Wassersysteme in Flugzeugen, Booten und Campern, Eiswürfelmaschinen sowie die Wischmopkonservierung verwendet. SanoClean Forte T eignet sich nur bedingt zur Obeflächenbehandlung, da die erhöhte Tensidkonzentration auf der Oberfläche zu Schlierenbildung und Kleben führen kann.

Geeignet für:

Rohrleitungen, Whirlpoolreinigung, Wäschedesinfektion

Enthält:

20 % Reinigungskomponentenlösung, 15% Desinfektionsmittellösung

SanoClean Forte Variante S (Surface)



Beschreibung

SanoClean Forte Variante S ist ein Konzentrat, aus welchem sich eine effektive Desinfektionsreinigerlösung für Oberflächen herstellen lässt. Ideal in Kombination mit Wischmop (Swep-System) oder einem geeigneten Tuchspendersystem.

Geeignet für:

Oberflächen (Arbeitsflächen, Fussboden, Sanitäranlagen etc.)

Enthält

5 % Reinigungskomponentenlösung, 15% Desinfektionsmittellösung







Anwendungsbeschreibung

Waschen und Konservieren der Moptücher mit SanoCean Forte T

<u>Dosierung:</u> Das flüssige SanoClean Forte T kann der Waschmaschine manuell über das Dosierfach

oder automatisch zudosiert werden. SanoClean Forte nicht direkt auf die Tücher geben.

<u>Vorwaschen:</u> **Dosierung: 15 ml** SanoClean Forte T **auf 1 Liter Wasser**.

Bei verschmutzten Wischmops empfohlen.

Hauptwaschgang: **Dosierung: 15 ml** SanoClean Forte T **auf 1 Liter Wasser**.

Temperatur mindestens 60° Celsius.

<u>Veredelung:</u> **Dosierung: 6-15 ml*** SanoClean Forte T **auf 1 Liter Wasser**.

* Je nach Anforderung an die Haltbarkeit.

Schleudern: Gewaschene Mopbezüge kurz (10-30 Sekunden) bei max. 1000 u/min schleudern.

<u>Lagerung:</u> Die Mopbezüge können nun sofort gestapelt und verstaut werden. Durch die konservierende

Wirkung des SanoClean Forte T bleiben die Mopbezüge nun mindestens 2 Tage (Labortest)

absolut frei von Keimen und üblen Gerüchen.

* Alternative: Vorwasch- und Hauptwaschgang mit üblichem Vollwaschmittel fahren. Sano Clean T erst über

Veredelungsprogramm beigeben. Dosierung 30-50 ml/l Wasser

Oberflächenreinigung und Desinfektion mit SanoClean Forte S

Vor Gebrauch werden die Mops mit einer SanoClean Forte S Lösung benetzt. Zur Herstellung der Lösung wird SanoClean Forte S 1:4 mit Wasser verdünnt (1 Teil SanoClean Forte S und 4 Teile Wasser). Die hergestellte verdünnte Lösung muss innerhalb von drei Tagen verarbeitet werden.

Anschliessend wird eine Box mit 15-20 Tüchern (je nach Typ der Bezüge) über das Dosiersieb mit der vorbereiteten SanoClean Forte S Lösung übergossen. Dosierung pro Box zwischen 2,5 – 4,5 Liter (je nach Typ der verwendeten Moptücher).





Die zu behandelnden Oberflächen werden nun mit den befeuchteten Wischmops gleichmässig gereinigt. Die noch feuchten Oberflächen mit Hinweisschildern absichern, bis sie trocken sind.

Nach jedem gereinigtem Zimmer bzw. 10 – 15 m 2 Bodenfläche muss das benutzte Moptuch gegen ein sauberes gewechselt werden.

Stark kontaminierte Flächen:

Für mikrobiell stark kontaminierte Flächen empfehlen wir die Anwendung ggf. nach ca. 1 Stunde zu wiederholen

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen. Unsere anwendungstechnischen Hinweise in Wort und Schrift beruhen auf umfangreichen Versuchen. Wir beraten nach bestem derzeitigen Wissen, jedoch insoweit unverbindlich, als Anwendung und Lagerhaltung ausserhalb unserer direkten Einflussnahme liegen. Produktbeschreibungen bzw. Angaben über Eigenschaften der Präparate enthalten keine Aussagen über Haftung für etwaige Schäden. Im übrigen gelten unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

