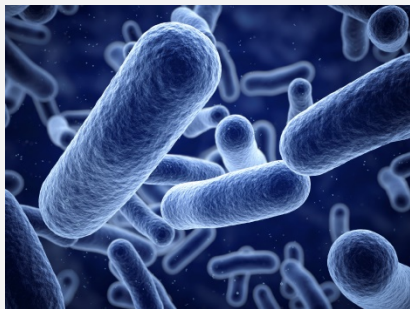


Sanosil S003

Flächendesinfektionsmittel (gebrauchsfertig)



Kurzinfo:

Geeignet für:

Sprüh – Wischdesinfektion, Tauchdesinfektion,

Produktart:

gebrauchsfertig

Wirkt gegen:

Bakterien, Hefen, Viren (Influenza A, Corona), Pilze

Tests / Einwirkzeiten:

Bakterizid DGHM/VAH
(mit Belastung) **15min**

Levurozid, DGHM/VAH:
(mit Belastung) **15 min.**

Fungizid: EN 1650 **30 min**

Begrenzt Viruzid (Influenza A *)
EN 14476: **30 Sek.**

*gilt laut BAG auch für Coronaviren

mind Haltbarkeit:

2 Jahre

Aktive Inhaltsstoffe:

1,5g/100g Wasserstoffperoxid
0.003g/100g Silber

Beschreibung

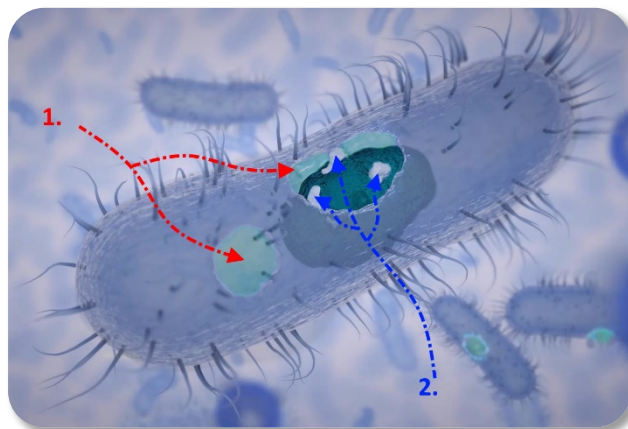
Sanosil S003 ist ein Flächendesinfektionsmittel mit medizinischer DGHM/VAH Zertifizierung und langanhaltender Depotwirkung.

Sanosil S003 basiert auf der bewährten Sanosil Wasserstoffperoxid/Silber Formulierung und zerfällt nach der Anwendung praktisch 100% zu Wasser und Sauerstoff. Es werden keine brennbaren oder übelriechende Dämpfe freigesetzt.

Als Hauptaktivstoff wird das umweltschonende Wasserstoffperoxid verwendet, welches stabilisiert und in der Wirkung gegen Mikroorganismen durch Zugabe von Silber massiv verstärkt wird. Dadurch wird eine um ein Mehrfaches verbesserte antimikrobielle Wirkung gegenüber unbehandeltem Wasserstoffperoxid erreicht. Die nach einer Desinfektion auf der Oberfläche zurückbleibenden geringste Spuren von Silber hemmen die Neuverkeimung über einen Zeitraum von bis zu 24 Stunden.

Wirkungsweise

1. Der durch das Wasserstoffperoxid abgespaltene Sauerstoff ($^1\text{O}_2/{}^1\text{O}_2$) greift die Zellwände der Mikroorganismen an. Durch Oxidation werden diese denaturiert und zerstört.



2. Verstärkt wird der Effekt durch Silberionen, welche einerseits katalytisch die Wirkung des Peroxides verstärken, andererseits aber auch unterstützend den Stoffwechsel und die Vermehrungsfähigkeit der Keime blockieren.

Wissen am Rande:

Unabhängig vom verwendeten Desinfektionsmittel gilt, dass die Desinfektionswirkung stets umso höher ist, als die zu desinfizierende Fläche vorgängig möglichst gründlich gereinigt wird.

Anwendungsempfehlung:

Flächendesinfektion

1. Reinigen Sie die zu behandelnde Fläche gründlich mit einem geeigneten Reinigungsmittel.
2. Befeuchten Sie ein Mikrofasertuch / Putzlappen mit Sanosil S003.
3. Benetzen Sie die zu desinfizierende Fläche mit dem Lappen, so dass ein feuchter Film zurückbleibt. Gegenstände mit rauer Oberfläche oder saugfähige Materialien können auch direkt benetzt werden. Bleiben auf glatten Oberflächen Tropfen oder Pfützen zurück, verreiben Sie diese mit einem geeigneten Putzlappen. (Zurückbleibende grosse Tropfen könnten ansonsten nach dem Eintrocknen auf weissen, glatten Oberflächen silbergraue Flecken hinterlassen.)
4. Lassen Sie das Mittel eintrocknen. Dies sollte innerhalb von ca. 10-15 Min möglich sein. – reduzieren Sie ansonsten die aufgebrachte Menge etwas.

Bodendesinfektion

1. Reinigen Sie die zu behandelnde Fläche gründlich mit einem Mob und einem geeigneten Reinigungsmittel.
2. Füllen Sie Sanosil S003 in den Vorratsbehälter eines geeigneten Applikationsgerätes (Wischen)
3. Benetzen Sie die Fläche mit dem Applikator, so dass ein gleichmässig feuchter Film zurückbleibt,
4. Lassen Sie das Mittel eintrocknen. Dies sollte innerhalb von ca. 10-15 Min möglich sein. – reduzieren Sie ansonsten die aufgebrachte Menge etwas.

Desinfektion von Klein- und Maschinenteilen

1. Reinigen Sie die zu behandelnden Teile wenn möglich im Geschirrspüler oder von Hand.
2. Füllen Sie Sanosil S003 in ein Gefäss und legen Sie die Teile darin ein. Nach einigen Minuten herausnehmen und trocknen lassen. Sofern das Desinfektionsmittel nicht verschmutzt wird, kann die Lösung mehrfach verwendet werden.

Equipment

Bei der Verwendung von Applikations – oder Sprühgeräten muss darauf geachtet werden, dass alle Teile, welche mit dem Desinfektionsmittel in Berührung kommen, aus chemikalienresistenten (Wasserstoffperoxidbeständig) Material bestehen. Die Sanosil AG empfiehlt gerne geeignete Applikationsgeräte.

