



# SANOSIL

DISINFECTANTS FOR LIFE 



## Sanosil SD3

10kg

Disinfectant for surfaces (ready-to-use)

Description: Sanosil SD3 is a strong ready for use disinfectant against bacteria, viruses, yeasts and fungi.  
Dosage\*: Surface disinfection: 80-100 ml/m<sup>2</sup>  
Exposure time: Bacteria EN 13727: 1min; Yeast EN13624: 3min; Bacteria/Yeast EN 17387: 5 min  
Virus EN14476 (enveloped and Non): 1min; low organic load  
Surface disinfection:  
Wet a clean microfibre cloth/mop with undiluted Sanosil SD3  
Wet the surface to be disinfected with the cloth/mop and leave a moist film.  
It is important Sanosil SD3 is evenly distributed on the surfaces with a cloth/mop to cover the surface entirely without gaps.  
Only spraying on the surfaces is insufficient and leaves gaps.  
Let the disinfectant dry. Rinsing with water is not necessary.  
Caution: In contact with non-ferrous metals, discoloration may occur. In case of low-alloy metals, corrosion may take place.  
Handling and Storage: Do not mix with other products. Do not return unused portions to the original container.  
Local/initial handling and storage regulations are to be observed.  
Always keep original container with degassing cap in an upright position. Store at room temperature.  
Precautions for safe handling: No special measures necessary if used correctly. Take the usual precautions when handling chemicals: wear suitable gloves. Avoid contact with the eyes. Use only in well-ventilated areas.  
Use breathing apparatus (filter apparatus, special gas filter, NO P3) in the event of high concentrations.  
Use spraying with aerosol generators.  
Product info and MSDS: [www.sanosil.com](http://www.sanosil.com)  
Contents: 3% Hydrogen peroxide, < 5% anionic surfactants, < 5% non-ionic surfactants

Expiry: 06/2024

Batch: Z031281



Manufacturer: Sanosil AG - Eichstr. 49 - CH-8634 Hombrechtikon - Switzerland  
E-Mail: [service@sanosil.com](mailto:service@sanosil.com) Phone: +41 55 254 00 54 Web: [www.sanosil.com](http://www.sanosil.com)

 Made in Switzerland



# Sanosil SD3

Gebrauchsfertiges Desinfektionsmittel  
für Oberflächen mit erhöhten Hygieneanforderungen

[www.sanosil.com](http://www.sanosil.com)

# Sanosil SD3

Desinfektionsmittel für Oberflächen  
mit erhöhten Hygieneanforderungen



...rasch wirksames und vielseitig einsetzbares  
**Desinfektionsmittel für Oberflächen und Geräte**

- ✔ Schnelle Wirkung gegen Bakterien, Hefen und behüllte Viren (inkl. Noroviren)
- ✔ Einfache und sichere Anwendung (ready to use)
- ✔ Hervorragende Netzwirkung auf allen Oberflächen
- ✔ Verursacht keine unangenehme Gerüche
- ✔ Ohne Alkohole, Amine, Aldehyde, Chlorverbindungen oder QAV
- ✔ Ohne Farb- und Duftstoffe
- ✔ Mit synergistisch verstärktem Wasserstoffperoxid
- ✔ Der aktive Wirkstoff Wasserstoffperoxid zerfällt zu 100% in Wasser und Sauerstoff
- ✔ Über 2 Jahre stabile Lagerhaltung
- ✔ Qualitätsprodukt, hergestellt unter ISO 13485 Medical Standard in der Schweiz



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

**SANOSIL AG** • CH-8634 Hombrechtikon • Schweiz  
E-mail: [kundeninfo@sanosil.com](mailto:kundeninfo@sanosil.com)  
[www.sanosil.com](http://www.sanosil.com)



## Produktebeschreibung

Sanosil SD3 ist ein rasch wirkendes Flächendesinfektionsmittel der neuesten Generation mit erhöhter Wirkstoffkonzentration. Es ist speziell formuliert für Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an Hygiene und schnelle Wirksamkeit (z.B. bei Ausbrüchen mit hoch ansteckenden Noroviren).

SD3 basiert auf einer Formulierung für mit verschiedenen oberflächenaktiven Substanzen verstärktem Wasserstoffperoxid und verfügt über ausgezeichnete Netzfähigkeit auch auf wasserabstossenden oder leicht fettigen Oberflächen (z.B. Hand- und Fingerabdrücken). SD3 ist gebrauchsfertig/ready to use und setzt keine brennbaren oder übelriechende Dämpfe frei.

Als Aktivstoff wird Wasserstoffperoxid verwendet, welches zusätzlich stabilisiert und in seiner desinfizierenden Wirkung durch Zugabe von oberflächenaktiven Substanzen um ein Vielfaches verstärkt wird. Diese wirken synergistisch und bilden zusammen mit dem Wasserstoffperoxid eine hochwirksame biozide Matrix. **Durch dieses Verfahren wird die Desinfektionswirkung des Wasserstoffperoxides deutlich gesteigert.**

Der aktive Wirkstoff Wasserstoffperoxid zerfällt nach der Anwendung komplett zu Wasser und



## Desinfektion: Wissen am Rande

**Hinweis 1:** Unabhängig vom verwendeten Desinfektionsmittel gilt, dass die Desinfektionswirkung stets umso höher ist, als die zu desinfizierende Fläche vorgängig möglichst gründlich gereinigt wird.

**Hinweis 2:** Eine Sprüh-Wisch Desinfektion bzw. die Anwendung mit einem befeuchteten Wischtuch ist einem reinen Aufsprühen deutlich überlegen. Alleiniges Aufsprühen (insb. mit einem Handsprüher) kann Wirkungslücken hinterlassen und soll vermieden werden.



SANOSIL SD3



## ÜBERSICHT

**PRODUKTYP**  
Gebrauchsfertig

**PASSEND FÜR**  
Flächendesinfektion, Einsätze mit erhöhten Hygieneanforderungen

**BEVORZUGTE ANWENDUNG**  
Wischdesinfektion, SanoWipes, gezieltes Sprühen mit einem Gerät

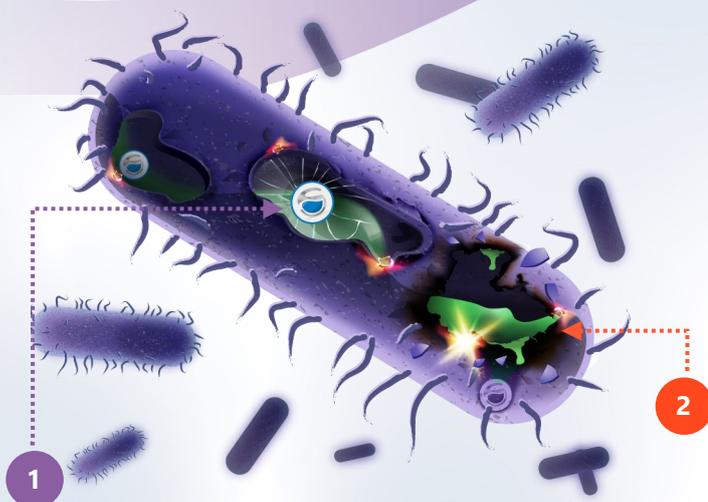
**WIRKUNG GEGEN**  
Bakterien, Hefen, Viren (behüllt inkl. Corona, Influenza und Noroviren)

**HALTBARKEIT**  
2 Jahre

**ENTHÄLT**  
3g/100g Wasserstoffperoxid  
0.5g/100g Phenoxyethanol  
<1g/100g oberflächenaktive Substanzen

## Funktionsweise

- 1 Der vom Wasserstoffperoxid abgespaltene Sauerstoff ( $^1\text{O}_2/\text{O}_2$ ) greift die Zellwände der Mikroorganismen an. Durch Oxidation (kalte Verbrennung) werden diese denaturiert und zerstört.
- 2 Unterstützt wird der Effekt durch Komplexmitteln und oberflächenaktive Substanzen, welche einerseits Kalziumionen binden und andererseits Metallionen maskieren. Dadurch werden die Oberflächen der Mikroorganismen massiv geschwächt und stark anfällig auf die oxidierende Wirkung des Wasserstoffper-



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE

SANOSIL AG • CH-8634 Hombrechtikon • Schweiz  
E-mail: [kundeninfo@sanosil.com](mailto:kundeninfo@sanosil.com)

[www.sanosil.com](http://www.sanosil.com)



# Flächendesinfektion

Sprüh-Wisch-Verfahren

Hinweis: Beim Umfüllen von SD3 in Sprühflaschen o.Ä. muss eine Etikette mit Informationen über den Inhalt auf der Aussenseite des entsprechenden Gebindes angebracht werden. Passende Etiketten sind auf Wunsch bei uns erhältlich.



## Schritt 1

Reinigen Sie die zu behandelnde Fläche gründlich mit einem geeigneten Reinigungsmittel. Je sauberer die Fläche, desto besser die Desinfektionswirkung.

## Schritt 2

Ziehen Sie Handschuhe an. Befeuchten Sie ein Wischtuch mit unverdünntem Sanosil SD3.

**Dosierung auf glatten Oberflächen: 30-50 ml/m<sup>2</sup>**



## Schritt 3

Benetzen Sie die zu desinfizierende Fläche mit dem Tuch, so dass ein gleichmässiger, lückenloser, feuchter Film zurückbleibt. Pfützenbildung vermeiden.

**bleiben auf glatten Oberflächen Tropfen oder Pfützen zurück, verteilen Sie diese mit dem Wischtuch.**

## Schritt 4

Lassen Sie das Mittel einwirken und trocknen.



**SANOSIL SD3**



## Wirksamkeit

NORMEN / EINWIRKZEITEN

### BAKTERIEN

EN13727: 1 min

EN17387: 5 min

### HEFEN

EN13624: 3 min

EN17387: 5 min

### PILZE

EN13624: 15 min

EN17387: 15 min

### VIREN

**Begrenzt viruzid plus**

(behüllt + Adeno- & Norovirus)

EN14476: 1 min

## Gut zu wissen:

**Begrenzt viruzid =**

Wirksam gegen behüllte Viren (z. B. Influenza, Corona, HIV, Ebola)

**Begrenzt viruzid plus =**

Wirksam gegen behüllte Viren + Adeno- und Noroviren



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE

SANOSIL AG • CH-8634 Hombrechtikon • Schweiz

E-mail: [kundeninfo@sanosil.com](mailto:kundeninfo@sanosil.com)

[www.sanosil.com](http://www.sanosil.com)



# Flächendesinfektion

mit SanoWipes

Sano Wipes sind trockene Wischtücher in einem praktischen Spendereimer mit wiederverschliessbarem Deckel. Sie werden vor Gebrauch mit Desinfektionsmittel getränkt und sind dann mehrere Wochen einsatzbereit. Getränkte SanoWipes sind ideal für die rasche Zwischendesinfektion kleinerer Flächen.



## Schritt 1

Ziehen Sie Handschuhe an. (Grundsätzliche Sicherheitsempfehlung beim Umgang mit Desinfektionsmittel.)



## Schritt 2

Entfernen Sie die Schutzfolie der Wipesrolle und platzieren Sie diese im Eimer.



## Schritt 3

Tränken Sie die Rolle mit unverdünntem Sanosil SD3. **Dosierung 1–1,2 l pro Rolle.**



## Schritt 4

Ziehen Sie das erste Tuch durch die Spenderöffnung und schliessen Sie den transparenten Deckel gut.



## Schritt 5

Entnehmen Sie ein getränktes SanoWipe und wischen Sie die zu desinfizierende Fläche mehrfach gründlich ab. Tragen Sie dabei Handschuhe um längeren Hautkontakt zu vermeiden.



SanoWipes



## TECH. DATEN

### MATERIAL

PET - optimiert für die Applikation von Flüssigkeiten

### ABSCHNITTE PRO ROLLE

90 Stk

### ABMESSUNGEN DER TÜCHER

Ca. 36 x 20 cm



**Hinweis:** Bringen Sie nach dem Befüllen des SanoWipes Eimer stets eine Klebeetikette mit Hinweisen über den Inhalt an. Geeignete Etiketten sind auf Wunsch bei uns erhältlich.



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE

SANOSIL AG • CH-8634 Hombrechtikon • Schweiz  
E-mail: [kundeninfo@sanosil.com](mailto:kundeninfo@sanosil.com)

[www.sanosil.com](http://www.sanosil.com)



# Flächendesinfektion

mit Sprühgerät - nur für professionelle Anwender

**Achtung:** Bei der Anwendung mit professionellen Sprühgeräten entstehen immer Aerosole, welche die Gesundheit beeinträchtigen können. Tragen Sie deshalb bei Sprüharbeiten stets eine Atemschutz-Vollmaske, um Reizungen der Atemwege und Augen zu verhindern. (Atemschutz mit Gasfilter (gegen Wasserstoffperoxid) Filtertyp: ABEK-P3)

## Schritt 1

Reinigen Sie die zu behandelnde Flächen gründlich mit einem geeigneten Reinigungsmittel. Je besser die Reinigung, desto effektiver die Desinfektion.

Füllen Sie die benötigte Menge Sanosil SD3 in den Vorrats-tank eines Sprühgerätes (z.B. Sanosil Stream, C150, Druckspei-chersprühgerät mit Pressluftanschluss, Airless Sprühgerät etc.) Ziehen Sie Schutzausrüstung (Vollmaske mit ABEK-P3 Filter und Handschuhe) an



## Schritt 2

Wählen Sie eine möglichst feine Zerstäubungsart und besprühen Sie die zu desinfizierenden Flächen so, dass eine durchgehend leicht feuchte Fläche entsteht. (Vgl. beschlagener Badezimmerspiegel beim Duschen.)

**Richtwert: 30-50ml/m<sup>2</sup>.**

**Tropfen/Pfützenbildung und Läufe vermeiden.**

Verhindern Sie, dass während der Sprühnebel-Desinfektion zwangsläufig gebildete Aerosole in Raumteile mit ungeschützten Personen gelangen.



## Schritt 3

Lassen Sie das Produkt einwirken. Der Raum soll zur Sicherheit bis zu 2h nach der Sprühdesinfektion nicht ohne Schutzausrüs-tung betreten werden.

(Maximale Arbeitsplatzkonzentration für Wasserstoffperoxid in der Luft: 1ppm)

Ist der MAK – Wert zu hoch, die Wartezeit verlängern oder gut Lüften. Es darf weder Desinfektionsmittelgeruch noch Reizungen der Atemwege /Augen auftreten.



**Hinweis:** Je feiner die Tröpfchen, desto besser die Benetzung. Vermeiden Sie Tropfen/Pfützenbildung und Läufe durch übermässigen Materialauftrag. Falls dies trotzdem passiert - vor dem Eintrocknen mit einem Wischtuch nachwischen.



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

SANOSIL AG • CH-8634 Hombrechtikon • Schweiz  
E-mail: [kundeninfo@sanosil.com](mailto:kundeninfo@sanosil.com)

[www.sanosil.com](http://www.sanosil.com)



# Bodendesinfektion

mit Sprühmopp

**Hinweis:** Als Alternative zu einem Sprühmoppsystem eignen sich auch vorge Netzte Wechseltoppbezüge.

## Schritt 1

Reinigen Sie die zu behandelnde Fläche gründlich mit einem Mopp und einem geeigneten Reinigungsmittel.

## Schritt 2

Füllen Sie Sanosil SD3 in den Vorratsbehälter eines geeigneten Mopp-Applikationsgerätes.

## Schritt 3

Benetzen Sie die Fläche mit dem Applikator, so dass ein gleichmässig feuchter Film zurückbleibt, der in einigen Minuten zu trocknen vermag. Lassen Sie das Mittel einwirken / trocknen.



# Desinfektion von Kleinteilen

(Dichtungen, O-Ringe etc.)



## Schritt 1

Reinigen Sie die zu behandelnden Teile wenn möglich im Geschirrspüler oder von Hand.

## Schritt 2

Füllen Sie Sanosil SD3 in ein Gefäss und legen Sie die Teile darin ein. Nach einigen Minuten herausnehmen und trocknen lassen. Sofern das Sanosil SD3 nicht verschmutzt wird, kann die Lösung mehrfach verwendet werden.

### Bioide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Unsere anwendungstechnischen Hinweise in Wort und Schrift beruhen auf umfangreichen Versuchen. Wir beraten nach bestem derzeitigem 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.



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

**SANOSIL AG** • CH-8634 Hombrechtikon • Schweiz  
E-mail: [kundeninfo@sanosil.com](mailto:kundeninfo@sanosil.com)

[www.sanosil.com](http://www.sanosil.com)





**SANOSIL AG**

CH-8634 Hombrechtikon, Schweiz

Tel.: 055 254 00 54

E-mail: [kundeninfo@sanosil.com](mailto:kundeninfo@sanosil.com)

[www.sanosil.com](http://www.sanosil.com)

