



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 



Sanosil Produkte für die

---

**Lebensmittelindustrie**

# Sanosil S-Linie: Oberflächen

Die bewährten Klassiker:  
Flächendesinfektionsmittel mit Wasserstoffperoxid und Silber

## Wasserstoffperoxid & Silberbooster: Besondere Eigenschaften

Die Sanosil S-Linie für die Lebensmittelindustrie umfasst die Produkte **Sanosil S003, S010** und **Super 25** welche sich in der Konzentration der Inhaltsstoffe unterscheiden und somit auch in der Produktstärke.

Sie basieren alle auf der Kombination von stabilisiertem Wasserstoffperoxid und wirkungsverstärkenden Silberionen. Durch die **Silberionen** wird die **desinfizierende Wirkung des Wasserstoffperoxides um bis zu 800% verbessert**, bevor dieses komplett zu Wasser und Sauerstoff zerfällt.

Dies generiert eine sehr zuverlässige und **lang anhaltende Wirkung ohne messbare Rückstände auf den Oberflächen**. Behandelte Flächen werden **weder rutschig noch klebrig**. Es entstehen auch keine brennbaren oder übelriechende Dämpfe.

Aus diesen Gründen gehört die Sanosil S-Linie nebst dem Medizin und Raumpflegebereich auch insbesondere in der Lebensmittelindustrie seit Jahren zu unseren **Toppsellern**.



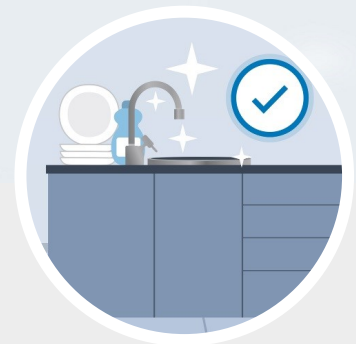
### Keine klebrigen Oberflächen

Die S-Linien Produkte enthalten keine Tenside, Farb oder Duftstoffe. Deshalb werden behandelte Oberflächen selbst bei wiederholter Anwendung weder klebrig noch rutschig.



### Lang anhaltende Depotwirkung

Die nach der Applikation der S Linien Produkte zurückbleibenden Spuren von Silber haben zwar keine aktive biozide Wirkung mehr, hemmen aber die Keimvermehrung insb. Bei Bakterien bis zu mehreren Tagen.



### Für Flächen mit Lebensmittelkontakt

Durch das Fehlen von schädlichen Rückständen auf behandelten Oberflächen können Sanosil S Produkte auch für die Desinfektion von mit Lebensmittel in Kontakt kommende Flächen genutzt werden.



**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 S-Linien Produkte

Flächendesinfektionsmittel mit Wasserstoffperoxid und Silber

## Sanosil S003



**Produktbeschreibung:** Gebrauchsfertiges Flächendesinfektionsmittel mit Depot und anhaltender Wirkung für vorgereinigte Flächen

**Wann eingesetzt:** Standardanwendungen Flächendesinfektion

**Enthält:** 1.5% Wasserstoffperoxid, 0.003% Silber

**Wirksam gegen:** Bakterien, Hefen, Pilze, behüllte Viren (Influenza, Corona)

**Bevorzugte Applikation:** Wischen/SanoWipes, gezieltes Sprühen

**Gebindegrößen:** 5 kg, 10 kg, 25 kg, 1000 kg

**Einwirkzeiten:** Bakterien: 5-15 min, Hefen: 5-15 min, Pilze: 30 min, behüllte Viren (Influenza & Corona) 0.5 min

**Spezielles:** DGHM/VAH gelistet

## Sanosil S010



**Produktbeschreibung:** Gebrauchsfertiges Flächendesinfektionsmittel mit Depot und anhaltender Wirkung für vorgereinigte Flächen, extrastark

**Wann eingesetzt:** Bei höchsten Hygienebedürfnissen, Sporen- und Schimmelpilzbekämpfung

**Enthält:** 5% Wasserstoffperoxid, 0.005% Silber

**Wirksam gegen:** Bakterien, Hefen, Pilze (inkl. Schimmelpilze), Viren, Mykobakterien, TBC-Bakterien, bakt. Endosporen

**Bevorzugte Applikation:** Wischen/SanoWipes, gezieltes Sprühen

**Gebindegrößen:** 5 kg, 10 kg, 25 kg, 1000 kg

**Einwirkzeiten:** Bakterien & Hefen: 1-5 min, Pilze: 15 min, behüllte Viren: 1 min, unbehüllte Viren: 15-30 min, Myko- & TBK Bakterien: 60 min, bakt. Endosporen: 60 min

**Spezielles:** DGHM/VAH gelistet

## Sanosil Super 25



**Produktbeschreibung:** Desinfektionsmittel- Hochkonzentrat zur Herstellung von Flächendesinfektionslösungen und Wasserdesinfektion

**Wann eingesetzt:** Flächendesinfektion, (Konzentration situationsabhängig)

**Enthält:** 50% Wasserstoffperoxid, 0.05% Silber

**Wirksam gegen \*:** Bakterien, Hefen, Pilze, Viren, Mykobakterien, TBC-Bakterien, bakt. Endosporen

**Bevorzugte Applikation:** Wischen/SanoWipes, gezieltes Sprühen

**Gebindegrößen:** 30 kg

**Einwirkzeiten \*:** Bakterien & Hefen: 1-5 min, Pilze: 15 min, behüllte Viren: 1 min, unbehüllte Viren: 15-30 min, Myko- & TBK Bakterien: 60 min, bakt. Endosporen: 60 min

**Spezielles:** Hochkonzentrat, Gefahrgut ADR UN 2014

\* konzentrationsabhängig



**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 Enzymreiniger

## Erstklassige, porentiefe Reinigungsleistung

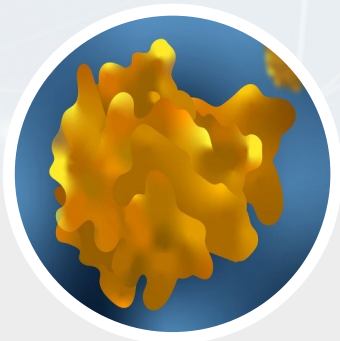
Stark gegen Schmutz - sanft zu Material und Umwelt

### Felema Line: Enzymatische Reiniger und Spezialprodukte

Eine gründliche Reinigung von Oberflächen und Geräten ist entscheidend für jedes Hygienekonzept in der Lebensmittelindustrie. Nur die gründliche Entfernung von organischen Rückständen ermöglicht eine zuverlässige Desinfektion und somit ein hoher Hygienestandard.

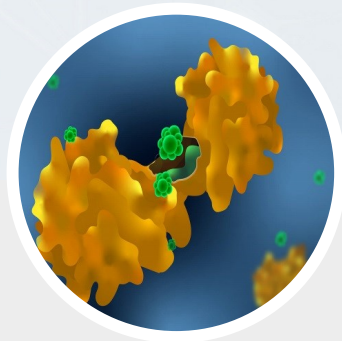
Allerdings sind die meisten handelsüblichen Industriereiniger (insb. alkalischer oder saurer Aktivschaum) aufgrund des sehr hohen oder tiefen pH- Wertes relativ aggressiv. Dies hat negative Auswirkungen auf die Arbeitssicherheit, das Korrosionsverhalten auf gewissen Materialien und nicht zuletzt die Umwelt. Der Einsatz solcher Produkte erfordert deshalb spezielle Beachtung von Umweltauflagen und Einleitungsvorschriften in die Kanalisation.

Unsere Felema Line - Produkte wie z.B. **FoamClean E** setzen deshalb in erster Linie auf Enzyme statt auf aggressive Chemikalien. Dies ermöglicht nicht nur eine exzellente Reinigungsleistung auf allen möglichen Oberflächen, sondern auch die Schonung von Material und Umwelt. Zudem ist die Anwendung für die Mitarbeiter mit deutlich weniger Gesundheitsrisiken behaftet als bei konventionellen Reinigungsprodukten.



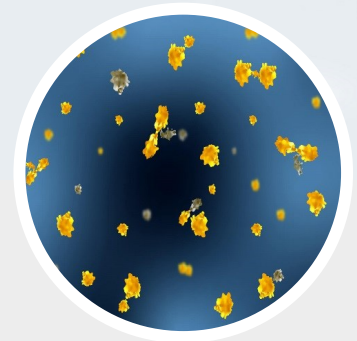
#### Schmutzstoffe auf Oberflächen

Organische Lebensmittlrückstände wie Fette, Kohlenhydrate und Proteine dringen tief in alle Poren und Vertiefungen der Oberflächen ein. Dies erschwert oftmals die Reinigung.



#### Enzyme verflüssigen die Schmutzfracht

Ein Mix aus verschiedenen Tensiden, zugeschnitten auf die typischen Verschmutzungen in der Lebensmittelindustrie, verflüssigen alle organische Rückstände. Sogar eingetrocknete und verkrustete Materialien.



#### Gelöste Rückstände werden einfach abgespült

Die verflüssigten Schmutzstoffe können mit Wasser deutlich einfacher und gründlicher abgespült werden als bei herkömmlichen Produkten.



**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 Felema Line

Enzymatische Reinigungs- und Spezialprodukte

## FoamClean E



**Produktbeschreibung:** Enzymatischer Lebensmittelindustrie - Aktivschaumreiniger

**Wann eingesetzt:** Porentiefe Reinigung aller abwaschbaren Oberflächen

**Enthält:** Enzyme, Tenside

**Wirksam gegen:** Fette, Proteine, Stärke/Kohlenhydrate, Frucht- und Gemüseschalentrückstände

**Bevorzugte Applikation:** Aktivschaumgerät mit Pressluftanschluss

**Gebindegrößen:** 25 kg

**Dosierung / Einwirkzeiten:** 0.5-1%, 20-30 min

**pH-Wert:** (in Anwendungskonzentration) pH 8

**Spezielles:** Ideal für die Lebensmittel-, Fleisch-, Fisch-, und Milchverarbeitungsindustrie, geeignet für die Anwendung mit den Walter Gerätebau Dosierstationen

## Prolibac



**Produktbeschreibung:** Enzymatisch-bakterielle Wartung von Fettabscheidern

**Wann eingesetzt:** Aktive Reduktion von Fetten in Fettabscheidern durch mikrobiellen Fettabbau. Reduktion von BOD im Abwasser.

**Enthält:** Enzyme, versch. fakultativ aerobe, lipophile Bakterien

**Wirksam gegen:** Fett und Öl pflanzlichen und tierischen Ursprunges

**Bevorzugte Applikation:** Regelmässige Zugabe (manuell / Dosierpumpe) in den Fettabscheider

**Gebindegrößen:** 5 l / 25 l

**Spezielles:** Fettfracht im Abscheider wird durch die Bakterienkulturen aktiv reduziert. Der BOD reduziert sich messbar - die Fette werden tatsächlich abgebaut und nicht einfach enzymatisch verflüssigt

## Multienzym L



**Produktbeschreibung:** Enzymatische Abflussreinigung und -entstopfung. Gegen Blockaden und Geruchsbildung aus Abflüssen

**Wann eingesetzt:** Wartung von Entstopfung von Abflüssen, Siphons und Abwasserleitungen

**Enthält:** Enzyme und Tenside

**Wirksam gegen:** Organische Schmutzstoffe aller Art, Biofilme und üble Abflussgerüche

**Bevorzugte Applikation:** Verdünnen, in die Abflüsse giessen

**Gebindegrößen:** 5 kg

**Dosierung / Einwirkzeiten:** 50 - 150 ml pro Woche und Ablauf

**Spezielles:** Sorgt bei regelmässiger Anwendung für freie Abflüsse und verhindert zuverlässig Geruchsentwicklung aus dem Abwassersystem

Weitere Enzyme - Bakterienprodukte der Felema GmbH: [www.felema.com](http://www.felema.com)



**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)



# Walter Mitteldruck - Reinigungsanlagen

Für die perfekte Applikation der Sanosil-Produkte:  
Reinigen und Desinfizieren mit einem Gerätetyp

**Walter Gerätebau** ist ein renommiertes Unternehmen, das sich auf die Herstellung hochwertiger Maschinen und Anlagen für die industrielle Produktionsreinigung spezialisiert hat. Mit Sitz in Ochsenbach (Deutschland) und weltweitem Vertriebsnetz ist das Unternehmen seit vielen Jahren ein zuverlässiger Partner für Kunden aus verschiedenen Branchen. Durch den Einsatz modernster Technologien und ein starkes Engagement für Qualität und Zuverlässigkeit hat sich Walter Gerätebau einen hervorragenden Ruf erworben. Das Unternehmen bietet maßgeschneiderte Lösungen für die individuellen Anforderungen seiner Kunden.

Die Geräte eignen sich perfekt für die Reinigung mit Wasserdruck, die Applikation von **Foam Clean E Aktivschaum** und das Sprühen von immer frisch gemischten **Desinfektionslösungen mit Sanosil Super 25**.

Die von Walter gefertigten Anlagen sind sowohl fest verbaut als auch in mobiler Form erhältlich.



Bildquellen: Walter Gerätebau, Ochsenbach, Deutschland. Web: <https://walter-cleaningystems.de>



**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 S-Line : Wasserdesinfektion

Unsere Kernkompetenz:

Wasserdesinfektion mit Wasserstoffperoxid und Silber

## Wasserstoffperoxid & Silberbooster: Besondere Eigenschaften

Wasserführende Systeme, egal ob Leitungen, Tanks oder Schläuche, neigen innert kurzer Zeit zur Verkeimung. Insbesondere Nasskeime wie *Pseudomonas* spp vermehren sich bei jeder sich bietenden Gelegenheit rasch. Bilden sich in einem verkeimten System zudem erst mal Biofilme, sind die meisten gängigen Desinfektionsmittel für die Wasserdesinfektion wie Chlor, Ozon oder Chlordioxid in ihrer Wirkung stark eingeschränkt.

Sanosil Desinfektionsmittel verfügen hingegen dank ihrem einzigartigen Wirkstoffmechanismus mit stabilisiertem und geboostetem Wasserstoffperoxid über einen entscheidenden Vorteil: Die unübertroffene Wirkung gegen Biofilme und VBNC (lebensfähig- aber nicht kultivierbar) - Keime.

Bei der Bekämpfung von Biofilmen dringen die Sanosil Desinfektionsmittel dank ihrer Stabilisierung tief in die Schleimstrukturen ein, bevor sie ihre Wirkung entfalten. Dies löst und entfernt Biofilme weit effektiver, anstatt wie andere Produkte lediglich an der Biofilmoberflächen zu verpuffen.

Weitere interessante Eigenschaften der Sanosil Desinfektionsmittel für die Wasserdesinfektion sind:



### Langanhaltender, konservierender Effekt

Sanosil Desinfektionsmittel verfügen über eine effektive Langzeitwirkung. Sie eliminieren nicht nur effizient Mikroorganismen, sondern hemmen auch deren Neubildung.



### Für Trinkwassersysteme und CIP Anlagen

Sanosil Desinfektionsmittel sind in dosierten Zustand absolut geruch- und geschmackslos. Zudem lassen sie sich nach Gebrauch jederzeit rasch und rückstandslos aus jedem System ausspülen.

Dies ist ein sehr wichtiger Punkt für den Einsatz in Trinkwasser- und CIP-Anlagen.



### Material - und Umweltverträglich

Geboostetes Wasserstoffperoxid zerfällt zu Wasser und Sauerstoff. Es werden keine aktiven Rückstände hinterlassen. Die Umwelt wird nicht belastet. Zudem weisen Sanosil-Desinfektionsmittel ein sehr geringes Korrosionsverhalten auf und schonen dadurch das Material.



**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 S-Line Desinfektionsmittel

Für die Wasser- und Wassersystemdesinfektion

## Sanosil S015



**Produktbeschreibung:** Wasserdesinfektionsmittel (Konzentrat, kein Gefahrgut)

**Wann eingesetzt:** Desinfektion von kleinen Wassersystemen, Leitungen und Tanks, Wasserkonservierung, Eiswürfel / Crush - Ice Herstellung

**Enthält:** 7.5% Wasserstoffperoxid, 0.0075% Silber

**EN zertifizierte Wirksamkeit/Einwirkzeiten:**

**Legionellen:**

EN13623: 7 ml/l Super 25; > Log 5 (-99.999%) in 60 Min

EN13623: 0.5 ml/l Super25; > Log 5 (-99.999%) in 15 h

**Bevorzugte Applikation:** Proportional-Dosierpumpe, manuelle Zugabe

**Gebindegrößen:** 1 kg, 5 kg, 10 kg, 25 kg, 1000 kg

## Sanosil Super 25



**Produktbeschreibung:** Wasserdesinfektionsmittel (Hochkonzentrat, Gefahrgut)

**Wann eingesetzt:** Desinfektion von mittleren bis grossen Wassersystemen, Leitungen und Tanks, Wasserkonservierung, Eiswürfel / Crush - Ice Herstellung, CIP - Anlagen

**Enthält:** 50% Wasserstoffperoxid, 0.05% Silber

**Zertifizierte Wirksamkeit/Einwirkzeiten:**

**Legionellen:**

EN13623: 1 ml/l Super 25; > Log 5 (-99.999%) in 60 Min

EN13623: 0.07 ml/l Super25; > Log 5 (-99.999%) in 15 h

**Bevorzugte Applikation:** Proportional-Dosierpumpe

**Gebindegrößen:** 12 kg, 30 kg, 1000 kg



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

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

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





# Sanosil S-Line : Typische Anwendungen

Unsere Kernkompetenz:

Wasserdesinfektion mit Wasserstoffperoxid und Silber



## Leitungsdesinfektion

Desinfektion von wasserführenden Leitungen und Schläuchen insb. im Trinkwasserbereich.

Nicht oder schlecht gereinigte und desinfizierte Schläuche stellen ein hohes Hygierisiko dar.



## Tankdesinfektion

Desinfektion von Wassertanks, Reservoirs und Wasserinstallationen wie Filter, Druckschlagausgleichsessel oder Enthärtungsanlagen.

Konservierung von Wasser - z.B. in Trinkwassertanks von Schiffen.



## Spül-/Waschwasser

Desinfektion von Spülwasser z.B. in Flaschenwaschmaschinen - insb. wenn thermische und - oder UV-Desinfektions-Anlagen nicht ausreichen.

Aufbereitung von Waschwasser für Gemüse, Obst und Schnittsalat.



## Kühlwasser

Desinfektion von Kühlwasserkreisläufen aller Art: Sorgfältige Biozidbehandlung verhindert die Keim- und Biofilmbildung in offenen und geschlossenen Kühlkreisläufen. Dies optimiert die Kühlleistung und reduziert Gesundheitsrisiken durch Legionellen.



## CIP Anlagen

Desinfektionsstufe anschliessend an die Reinigung in CIP - Anlagen aller Art.

Konservierung der Leitungen bei Stillstand z.B. über Wochenende.



## Crush-Ice

Zugabe von Sanosil Desinfektionsmittel in Wasser für Crush-Ice verhindert Kontamination und Keimübertragung.

Besonders beliebt in der Fisch- und Meeresfrüchteleverarbeitung.



**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, Switzerland

Tel.: 055 254 00 54

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

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

