



**SANOSIL**  
INNOVATION | KOMPETENZ | SICHERHEIT



# Sanosil EasyFog

Kaltnebel-Gerät zur Desinfektion von Rohren,  
Schläuchen und großen Flächen

Sanosil-Service GmbH, Marktoberdorfer Str. 44b, 86956 Schongau  
[www.sanosil-service.de](http://www.sanosil-service.de) | 08861-910 98 00 | [info@sanosil-service.de](mailto:info@sanosil-service.de)

# Sanosil EasyFog

The background of the slide features a dynamic water splash at the top and bottom, with a large, wavy blue graphic element in the center. The overall color palette is light blue and white, conveying a sense of cleanliness and freshness.

## Kaltnebel-Gerät

...Ideal für die sichere und schnelle Desinfektion von großen Flächen

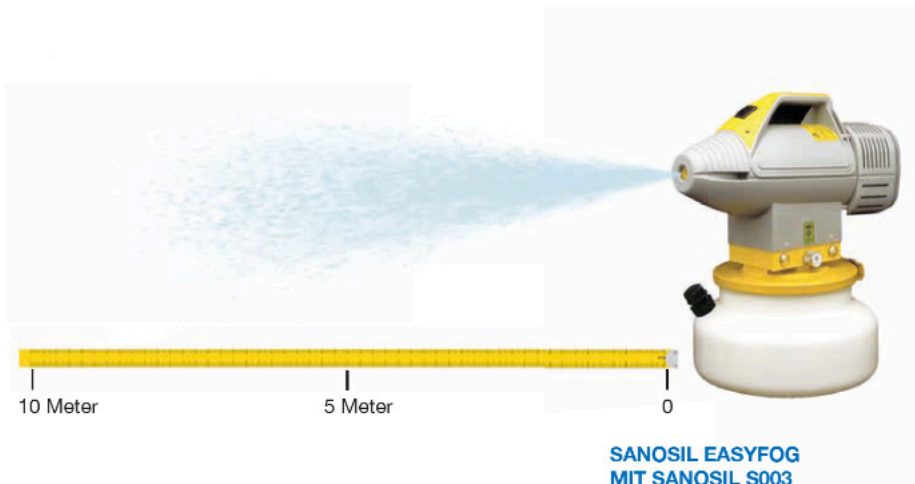
- Vor allem geeignet für präventive Maßnahmen im Trinkwasser-Bereich
- Rohre und Schläuche können innerhalb von wenigen Minuten durchgenebelt werden
- Auch einsetzbar direkt auf der Baustelle
- Geprüfte und bestätigte Wirksamkeit durch spezielle Gutachten\*
- Nach DIN EN 16615:2015 geprüfte Wirksamkeit gegen *Pseudomonas aeruginosa*\*
- Desinfektionsmittel aus deutscher Produktion
- Ohne Chlor/Chloride, QAV, Aldehyde, Phenole, Brom
- Über 2 Jahre stabile Lagerhaltung
- Einfache und sichere Anwendung (kein Gefahrgut)
- Trinkwasser-Schläuche bis zu 12 Monate hygienisch einwandfrei lagerfähig

# Nebelverfahren gemäß DVGW Regelwerk W 291

Der Sanosil EasyFog ist ein Kalt-Nebelgerät u.a. zur Durchführung des Nebelverfahrens gemäß DVGW-Arbeitsblatt W 291. Er wird zur Desinfektion von leeren Rohrleitungsabschnitten sowie zur Schlauchdesinfektion eingesetzt.

Das Gerät erzeugt ein Aerosol, das eine gleichmäßige und flächendeckende Benetzung aller inneren Oberflächen ermöglicht. Durch die sehr feine Nebelstruktur wird im Vergleich zur Sprühdesinfektion eine deutlich umfangreichere Benetzung erzielt.

Gleichzeitig erfordert das Verfahren einen geringen Desinfektionsmitteleinsatz, da das Aerosol effizient verteilt und vollständig in den zu behandelnden Abschnitt eingebracht wird. Der Sanosil EasyFog arbeitet mit konstantem Nebelausstoß und ermöglicht eine reproduzierbare und normgerechte Anwendung. Dies ist bei einer Akku-Variante möglicherweise nicht immer der Fall.



## Technische Daten

Gewicht 3,6kg  
Tankinhalt ~4 Liter  
Motor 700 Watt  
Leistung ml/min 140-240  
Nebelwurfweite ~7 m



## Sanosil EasyBox

Ideal für den Transport und die Aufbewahrung!

# Schlauchdesinfektion & Lagerung

Für den hygienisch sicheren Betrieb sind Trinkwasserschläuche nach jeder Verwendung und auch bei der Lagerung gemäß DIN 2001-2 sowie den einschlägigen DVGW-Regelwerken so zu behandeln, dass eine mikrobiologische Beeinträchtigung ausgeschlossen wird.

Regelmäßige Sichtkontrollen auf Beschädigungen, Verfärbungen oder Geruchsauffälligkeiten sind Bestandteil der betrieblichen Routine. Die Prozesse für Entleerung, Desinfektion und Lagerung sollten in internen Arbeitsanweisungen dokumentiert und regelmäßig überprüft werden, um die dauerhafte Einhaltung der technischen Regeln sicherzustellen. Die Schlauchenden sind durch geeignete Endkappen hygienisch zu verschließen.

## Schnelle und sichere Schlauchdesinfektion



Für eine einfache und schnelle Schlauchdesinfektion kann der Sanosil EasyFog eingesetzt werden. Das Gerät erzeugt ein feines Aerosol, das sich gleichmäßig im Schlauch verteilt und eine vollständige

Benetzung aller Innenflächen sicherstellt. Die nach der Anwendung verbleibende Restfeuchtigkeit ist desinfektionsmittelhaltig, sodass eine mikrobiologische Verkeimung während der Lagerung verhindert wird. Dieser Effekt ist wissenschaftlich bestätigt\* (bei einer Lagerzeit von 12 Monaten) und bietet Wasserversorgern eine zuverlässige Möglichkeit, Trinkwasserschläuche zwischen den Einsätzen hygienisch stabil zu halten.



## Sanosil S003

### Produkttyp

Anwendungsfertig

### Eignung Flächendesinfektion

- ▶ Arbeitsflächen & Werkzeug
- ▶ Anschlussstellen & Dichtungen
- ▶ Kontaktflächen
- ▶ Arbeitsschuhe

### Wirkung gegen\*

Pseudomonas aeruginosa u. a. Bakterien nach EN 16615:2015, Hefen, behüllte Viren / Noroviren (begrenzt viruzid + ), Pilze

### Haltbarkeit

Mind. 2 Jahre

### Enthält

- ▶ 1,5g/100g Wasserstoffperoxid
- ▶ 0,003g/100g Silber

\* Mikrobiologische Testung des Sanosil EasyFog am IWW Mülheim, Nov. 2025:

Die Desinfektionswirkung des Sanosil EasyFog (20 m-Schlauch) war sehr hoch und kann als langfristig nachhaltig angesehen werden (12 Monate Lagerzeit).

Alle Gutachten werden kostenfrei zur Verfügung gestellt.



# Ihr Experte für Hygiene und Desinfektion

---

Die Sanosil-Service GmbH ist Spezialist für Wasserhygiene und bietet geprüfte, hochwirksame Desinfektionslösungen für Trinkwassersysteme. Unsere Produkte und Verfahren schützen zuverlässig vor *Pseudomonas aeruginosa*, Legionellen und anderen trinkwasserrelevanten Keimen.

Wir unterstützen Wasserversorger, Installateure und Betreiber technischer Anlagen mit:

- ▶ Wissenschaftlich geprüften Desinfektionsmitteln.
- ▶ Präventiven Hygieneverfahren für Baustellen, Leitungen und Bauteile.
- ▶ Reinigungs- und Entkalkungssystemen für Behälter und Installationen z.B. Niederdrucksprühsysteme mit 3x 2m Lanze, Akku-Geräte.
- ▶ Praxiserprobter und zuverlässiger Technik für effiziente Anwendungen z.B. Dosierkoffer und Fahrbarer Dosieranlage.
- ▶ Individuellen Schulungen nach geltenden Vorgaben.



## Live und in Farbe

Schauen Sie sich jetzt unsere Anwendungsvideos an: [sanosil-service.de/videos](https://www.sanosil-service.de/videos)



## Noch Fragen? Interesse an Schulungen?

Wir stehen für Sie bereit! 08861 - 910 98 00 | [info@sanosil-service.de](mailto:info@sanosil-service.de)

## Biozide sicher verwenden.

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Unsere anwendungstechnischen Hinweise in Wort und Schrift beruhen auf umfangreichen Versuchen. Wir beraten nach dem 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. Die Vorgaben der Berufsgenossenschaften und die UVV sind zu beachten. Für die jeweiligen Betriebsbedingungen sind unsere Angaben entsprechend anzupassen. Sicherheitsdatenblatt und Betriebsanweisungen sind zu beachten.



**SANOSIL**  
INNOVATION | KOMPETENZ | SICHERHEIT

Sanosil-Service GmbH, Marktoberdorfer Str. 44b, 86956 Schongau  
[www.sanosil-service.de](https://www.sanosil-service.de) | 08861-910 98 00 | [info@sanosil-service.de](mailto:info@sanosil-service.de)