Sanosil Service GmbH
Marktoberdorfer Str. 44 b
86956 Schongau
Deutschland

Tel +49 (0) 8861 910 98 00
Fax +49 (0) 8861 910 98 09
info@sanosil-service.de
www.sanosil-service.de

SANOSIL
INNOVATION | KOMPETENZ | SICHERHEIT

ANWENDUNGSINFO

Camping & Boote

Sanosil® S015

Die zuverlässige Desinfektionsmittel-Lösung für höchste Ansprüche. Speziell konzipiert für den platzsparenden Eisatz im Bereich Camping & Boote, sollte Sanosil® S015 in keinem Kofferraum und keiner Kajüte fehlen.

Sanosil® S015 löst zuverlässig Algen- und Bakterienbeläge (Biofilme) in Frischwassertanks, Leitungen, Pumpen sowie auf Armaturen. Sehr einfach in der Handhabung. Empfohlene Anwendung nach langen Standzeiten, z.B. bei Saisonstart und zur Schnelldesinfektion bei akutem Handlungsbedarf. Sanosil®S015 - für angenehme Sauberkeit in Urlaub & Freizeit.

Sanosil® Desinfektionsmittel sind sogenannte Mehrkomponenten-Desinfektionsmittel. Als Oxidationsmittel dient Wasserstoffperoxid, welches mit kolloidal gelöstem Silber zu einer komplexen Lösung gebunden wird. Die bakterizide Wirkung der einzelnen Komponenten Wasserstoffperoxid und Silber sind allgemein bekannt und bestätigt. In unabhängigen Studien konnte bereits nachgewiesen werden, dass die Kombination von Wasserstoffperoxid und Silber besser wirkt als jeder Wirkstoff für sich.

Sicherheitshinweis: Sanosil® S015 besteht aus ca. 8% Wasserstoffperoxid und 80 mg/l Silber. Das Produkt ist gekennzeichnet mit dem Signalwort / Gefahrenhinweis ACHTUNG - H319 verursacht schwere Augenreizungen. Persönliche Schutzausrüstung (Handschuhe und Schutzbrille) ist erforderlich.

© SANOSIL-Service GmbH | www.sanosil-service.de

Sanosil Service GmbH
Marktoberdorfer Str. 44 b
86956 Schongau
Deutschland

Tel +49 (0) 8861 910 98 00
Fax +49 (0) 8861 910 98 09
info@sanosil-service.de
www.sanosil-service.de

SANOSIL
INNOVATION | KOMPETENZ | SICHERHEIT

ANWENDUNGSINFO | **Camping & Boote** | **Sanosil® S015**

Für weitere Details und Infos siehe:
www.sanosil-service.de/sicherheitsdatenblatter.

Anwendungshinweis: Sanosil® S015 wird direkt ins Wasser gegeben. Eine gründliche Reinigung ist Voraussetzung für eine effektive Desinfektion. Das Ergebnis wird maßgeblich durch die Qualität des verwendeten Wassers, dem Grad der Verschmutzung und der Anzahl der Mikroorganismen beeinflusst.

Sanosil® Teststreifen zur Schnellbestimmung des Sanosil Desinfektionsmittel-Gehaltes im Wasser. Dazu wird jeweils ein Streifen ca. 2 Sekunden ins Wasser getaucht und anschließend kann der Wert anhand der aufgedruckten Skala abgelesen werden. Ein verbrauchter Streifen kann nicht wiederverwendet werden. Sollte der Streifen keine Verfärbung anzeigen, ist im Wasser auch kein Sanosil enthalten.

Produktinfo Reinigung

MASSNAHME	MITTEL	ANWENDUNG
Entkalkung	Sanosil Entkalker Rot oder ein handelsüblicher Entkalker	Eine Flasche (0,75 L) Sanosil Entkalker Rot pro 50 Liter Tankinhalt. Das Produkt ist gekennzeichnet mit dem Signalwort/ Gefahrenhinweis ACHTUNG – H315 Verursacht Hautreizungen; H319: Verursacht schwere Augenreizung. Separate Anwendungshinweise und Sicherheitsdatenblatt beachten.

Stoßdesinfektion bei Inbetriebnahme / nach längerer Standzeit

- Sanosil S015 direkt in den Einfüllstutzen füllen (somit werden auch die Leitungen zum Tank erreicht, alternativ: Zugabe in den Tank)
- Alle Zapfstellen öffnen und mit Hilfe von Sanosil Teststreifen nachweisen, dass Desinfektionsmittel in den Leitungen angekommen ist (Blau-Färbung der Teststreifen)
- Zapfhähne schließen und Tank auffüllen
- Einwirkzeit beachten
- Desinfektionslösung ablassen (Entsorgung über die Kanalisation verdünnt mit Wasser) und Tank neu befüllen

STANDZEIT CARAVAN	MITTEL	EINWIRKZEIT
kleiner < 3 Monate	1 Liter Sanosil S015 / 100 Liter	8 Stunden Einwirkzeit
größer > 3 Monate	2 Liter Sanosil S015 / 100 Liter	12 Stunden Einwirkzeit

Aufgeführte Werte sind Richtwerte und den Gegebenheiten vor Ort evtl. anzupassen.

HYGIENE-TIPP: Wenig oder auch für andere Zwecke benutzte Füllschläuche oder Einfüllhilfen wie Gießkannen sind oftmals stark mit Bakterien belastet. Es wird empfohlen, nur trinkwasserkonforme Schläuche und Kupplungen zu verwenden und diese vor und nach der Nutzung z.B. mit Sanosil S003 zu desinfizieren. Dazu wird der Schlauch entweder befüllt oder in eine Desinfektionslösung eingelegt. Nach der Desinfektion sollte der Schlauch verschlossen werden.

© SANOSIL-Service GmbH | www.sanosil-service.de

Sanosil Service GmbH
Marktoberdorfer Str. 44 b
86956 Schongau
Deutschland

Tel +49 (0) 8861 910 98 00
Fax +49 (0) 8861 910 98 09
info@sanosil-service.de
www.sanosil-service.de

SANOSIL
INNOVATION | KOMPETENZ | SICHERHEIT

ANWENDUNGSINFO | **Camping & Boote** | **Sanosil® S015**

Konservierung bei Nicht-Nutzung

- Sanosil S015 direkt in den Einfüllstutzen füllen (somit werden auch die Leitungen zum Tank erreicht, alternativ: Zugabe in den Tank)
- Alle Zapfstellen öffnen und mit Hilfe von Sanosil Teststreifen nachweisen, dass Desinfektionsmittel in den Leitungen angekommen ist (Blau-Färbung der Teststreifen)
- Zapfhähne schließen und Tank auffüllen
- Desinfektionsmittelnachweis im Wasser mind. alle 3 Monate mit Hilfe der Teststreifen
- Desinfektionslösung erst vor der nächsten Nutzung ablassen und Tank neu befüllen

MITTEL	EINWIRKZEIT
1 Liter Sanosil S015 / 100 Liter	Prüfung der Konzentration Anzeige der Teststreifen mind. 70 mg/l

Aufgeführte Werte sind Richtwerte und den Gegebenheiten vor Ort evtl. anzupassen.

Laufende Konservierung und Entkeimung

- Sanosil S015 direkt in den Einfüllstutzen füllen (somit werden auch die Leitungen zum Tank erreicht, alternativ: Zugabe in den Tank)
- Vor der Nutzung mit Wasser verdünnen: Teststreifen muss <10 mg/l anzeigen

MITTEL	EINWIRKZEIT
200 ml Sanosil S015 / 100 Liter	Prüfung der Konzentration

Aufgeführte Werte sind Richtwerte und den Gegebenheiten vor Ort evtl. anzupassen.

WICHTIGE HINWEISE: Sanosil S015 darf nicht zusammen mit Chlor, Brom oder anderen Desinfektionsmitteln verwendet werden. In den angegebenen Anwendungskonzentrationen besitzen Sanosil Produkte in der Regel eine sehr gute Materialverträglichkeit. Achtung beim Befüllen mit einem Schlauch oder einer Kanne: stellen Sie sicher, dass diese nicht verunreinigt/ kontaminiert sind. Im Zweifel müsse diese zuvor Z.B. mit Sanosil S015/ S003 desinfiziert werden. Wir bieten spezielle Geräte zur schnellen und einfachen Desinfektion von Schläuchen. Sprechen Sie den Betreiber von Campingplätzen bzw. Betreiber von Wasserversorgungsanlagen darauf an.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Der Einsatz von Biozidprodukten sollte auf ein Minimum begrenzt werden.

Diese Produktmappe dient der unverbindlichen Information und enthält Werbung zu unseren Produkten. Sie enthält keine Aussagen zur spezifischen Vorgehensweise. Alle anwendungstechnischen Hinweise müssen entsprechend angepasst werden. Produktbeschreibungen bzw. Angaben über Eigenschaften der Präparate enthalten keine Aussagen über Haftung für etwaige Schäden. Bei der Anwendung der Produkte sind Vorgaben zu Grenzwerten in der Trinkwasserverordnung, der Berufsgenossenschaft und weitere Gesetze und Regelwerke zu beachten. Das Sicherheitsdatenblatt und die Betriebsanweisung des einzelnen Produktes sind zu beachten.

Sanosil Service GmbH
Marktoberdorfer Str. 44 b
86956 Schongau
Deutschland

Tel +49 (0) 8861 910 98 00
Fax +49 (0) 8861 910 98 09
info@sanosil-service.de
www.sanosil-service.de

SANOSIL
INNOVATION | KOMPETENZ | SICHERHEIT

ANWENDUNGSINFO | **Camping & Boote** | **Sanosil® S015**

Wirksamkeit der Sanosil Produkte

Die Wirksamkeit eines chemischen Desinfektionsmittels sollte durch Gutachten bestätigt sein. Die bakterizide, fungizide und viruzide Wirkungsweise der Desinfektionsprodukte von Sanosil wurde in zahlreichen Gutachten bestätigt (u.a. nach EN 1276, EN 1650, EN 13697, EN 14476 - diese können kostenfrei angefordert werden).

Flächendesinfektion bzw. Aerosoldesinfektion: Das Produkt Sanosil S003 wurde durch den Verbund angewandter Hygiene (VAH) für die Flächendesinfektion zur Prophylaxe in Krankenhaus und Praxis (Bakterizidie und Levurozidie) mit Wischen bei hoher organischer Belastung und einer Einwirkzeit von 15 Minuten (konzentriert) zertifiziert.

Einsatz in Wassersystemen, z.B. Tanks, Behältern, Kühlkreisläufen: Eine Untersuchung des Hygiene-Institutes Bonn zeigte, dass ein 3-Monate-alter Biofilm bei einer Konzentration von 1.000 mg/l Sanosil Universal abgebaut wird. Bei einer Anlage, die stark verkeimt ist und bei der sich ein Biofilm gebildet hat, der 24 Monate alt ist, muss die Konzentration um den Faktor 4 erhöht werden (4.000 mg/l) [1]

1 Quelle: Stellungnahme zur Wirksamkeit der Spülung und Desinfektion des Kalt- und Warmwassersystems der Firma Sanosil, Prof. Dr. med. M. Exner, Universitätsklinikum Bonn, Juni 2007 (Einwirkzeit: 17 Stunden)

PRODUKT	ANWENDUNG / INFO	BEREICHE
Sanosil S015	Konzentrat wird nur verdünnt eingesetzt	Camping & Boote, Pool & Whirlpool, Teiche & Springbrunnen
Sanosil S010	Unverdünnt zur gezielten Schimmelbekämpfung	Alle Bereiche
Sanosil S003	Unverdünnt zur Flächendesinfektion oder verdünnt	Alle Bereiche
Sanosil Pool- und TeichDirekt	Konzentrat wird nur verdünnt eingesetzt / Bezug nur über Fachhandel	Chlorfreie Schwimmbaddesinfektion
Sanosil PoolSinfonie Kombipackung	Konzentrate werden nur verdünnt eingesetzt / Bezug nur über Fachhandel	Schwimmbaddesinfektion – Chlor für den Filter, praktisch chlorfrei im Becken

sanosil-service.de

Es ist nicht alles Gold was glänzt - Silber ist ein wichtiger Bestandsteil unserer Produkte. In Kombination mit Wasserstoffperoxid entfalten beide Elemente ihr volles biozides Wirkungspotential für Hygiene und Desinfektion. Dieses Grundprinzip ist die Basis unserer Produkte.

Hygiene mit Sanosil bedeutet: chlorfreie Desinfektion von Wassersystemen wie Trinkwassertanks und -behälter, Rohr- und Schlauchleitungen sowie Kühlkreisläufen und Kühlanlagen, chlorfreie Schimmelbekämpfung und Schwimmbadpflege sowie Aerosoldesinfektion per Knopfdruck in Räumen und Fahrzeugen.

Der Name Sanosil steht für sichere Anwendung der Produkte (Innovation), Beratung und individuelle Hygiene- & Desinfektionskonzepte (Kompetenz) und durch unabhängige Hygiene-Institute geprüfte Produkte (Sicherheit).

Ihr
Sanosil-Team