

Das Hygiene-Duo für perfektes Trink- und Tankwasser

BEKÄMPFT BIOFILME!



DAS HYGIENE-PLUS

Nutzen Sie das Plus an Hygiene durch den Einsatz von bio|stream® ASEPTICA - unserem Reinigungskonzentrat für zwischendurch. Die Anwendung ist so einfach, dass Sie auch zwischen den von Ihnen angesetzten Reinigungsintervallen ganz leicht den Tank und die wasserführenden Leitungen in hygienisch einwandfreiem Zustand halten können.

So beugen Sie aktiv eventuellen Keimen, Bakterien und Biofilmen im Tank vor und sorgen aktiv für beste Wasserqualität. Ganz egal, welche Beschaffenheit das neu an Bord genommene Trinkwasser hat.

Durch den Einsatz unseres Hygiene-Duos schützen Sie nachhaltig die Wasserqualität im Tank!

Das neue und patentierte Herstellungsverfahren für unser Mittel wurde im Bereich einer deutschen Universität entwickelt. Der aktive Wirkstoff wird bereits seit Mitte der 50er Jahre zur Desinfektion von Trinkwasser in Wasserwerken eingesetzt und ist laut aktueller Trinkwasserverordnung ohne Ausnahmeregelung zugelassen.

Vorteile des hochwirksamen bio|stream® aseptica-Konzentrates:

- bekämpft bereits aufgewachsene Biofilme!
- pH-hautneutral
- chlorfrei (*)
- sofort einsatzbereit
- biologisch abbaubar

*) Freies Chlor nicht nachweisbar nach anerkanntem Analyseverfahren (AIETA) zum Zeitpunkt der Herstellung.

Einfache Anwendung:



1

biostream® ASEPTICA-Verpackung öffnen, eine Ampulle entnehmen & die Verpackung sofort wieder verschließen. Denn: Sonnenlicht lässt den Wirkstoff ganz schnell zu Kochsalzlösung und Wasser zerfallen.



2

Vor dem Öffnen der Ampulle eventuell vorhandene Flüssigkeit in der Ampullenspitze durch Klopfen mit dem Finger entfernen.



3

Öffnen Sie die Ampulle durch Abknicken der Ampullenspitze vom Markierungspunkt weg. Legen Sie vorher ein Tuch über die Ampullenspitze, um sich vor eventuellen Hautanritzungen zu schützen.

4

Jetzt geben Sie den Inhalt der Ampulle in den Tank und füllen diesen danach mit Trinkwasser auf. Fertig! Der Inhalt einer Ampulle ist ausreichend für 75 Liter Trink- / Tankwasser. Eventuell vorhandene Biofilme werden aktiv bekämpft. E.Coli, Legionellen und Pseudomonaden werden innerhalb von 5 Minuten komplett inaktiviert. Ein Ausspülen ist nicht nötig, da der Wirkstoff unseres Produktes in dieser Dosierung laut Trinkwasserverordnung zum Verbleib im Trinkwasser ohne Ausnahmeregelung zugelassen ist.

Zur Grundsantisation & Ablösung von Biofilmen in Tanks und Leitungen empfehlen wir unbedingt eine vorherige Behandlung mit biostream® TRAVEL.

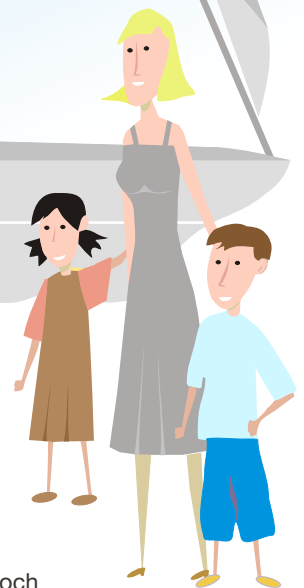
GRUNDSANITATION MIT BIOSTREAM® TRAVEL

Um im Tank und in den Leitungen den Biofilm wirkungsvoll zu bekämpfen, muss eine hochdosierte Desinfektion durchgeführt werden. Nur so können die im Biofilm vorkommenden Trinkwasserbakterien effektiv bekämpft werden.

Laut DVGW-Regelwerk W291 „Reinigung und Desinfektion von Wasserverteilungsanlagen“ ist der Inhalt einer Flasche biostream® TRAVEL (250 ml) ausreichend für 100 Liter Tankinhalt.

Geben Sie also den Inhalt der Flasche biostream® TRAVEL bei der Befüllung dem Tank- bzw. Trinkwasser zu. Lassen Sie dann das Produkt ca. 30 Minuten einwirken. biostream® TRAVEL ist ein in Wasser gelöstes Gas und kann so auch in Bereichen wirken, die nicht direkt vom Wasser benetzt werden. Nach einer Einwirkzeit von 30 Minuten die Anlage komplett durchspülen. Durch die hohe Dosierung des Wirkstoffes ist das Ausspülen notwendig. Geringe Mengen (0,2 mg/l) können jedoch gemäß Trinkwasserverordnung im Tankwasser verbleiben.

Wir wünschen einen schönen Urlaub!



Weiterführende Informationen:

Gemäß §11 TrinkwV2001, Teil I c, ist unser Wirkstoff zur Desinfektion von Trinkwasser ohne Ausnahmeregelung zugelassen. Die Höchstkonzentration nach Abschluss der Aufbereitung darf max. 0,2 mg/l betragen. Eine Ampulle biostream® ASEPTICA (5 Milliliter) ist somit ausreichend für 75 Liter Trinkwasser. Unser Produkt enthält kein Silber und keine Silberionen. Silber ist laut EU Trinkwasserverordnung zur Konservierung, nicht jedoch zur Desinfektion zugelassen. Gemäß DVGW-Arbeitsblatt W291 "Reinigung und Desinfektion von Wasserverteilungsanlagen" muss Wasserstoffperoxid in einer 25 mal höheren Dosierung eingesetzt werden, um die gleiche desinfizierende Wirkung wie der von uns verwendete Wirkstoff zu haben. Die Wirkung von Wasserstoffperoxid ist außerdem stark abhängig vom pH-Wert. Die biostream®-Produkte sind hochwirksam im gesamten Trinkwasser-pH-Bereich. Wasserstoffperoxid ist deshalb laut aktueller Trinkwasserverordnung nicht als Desinfektionsmittel zugelassen. Es wird lediglich als Oxidationsmittel erwähnt. (UBA-Liste gem. §11 TrinkwV 2001). Desinfektionsmittel sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.