

Zuverlässige & nachhaltige Trinkwasser Desinfektion von beulco clean

Aktive & kraftvolle Lösungen
für professionelle Ansprüche



Nicht Wassergefährdend



Kein Gefahrstoff



Zertifiziert & Effektiv



Viruzid und Bakterizid



Abbau von Biofilm



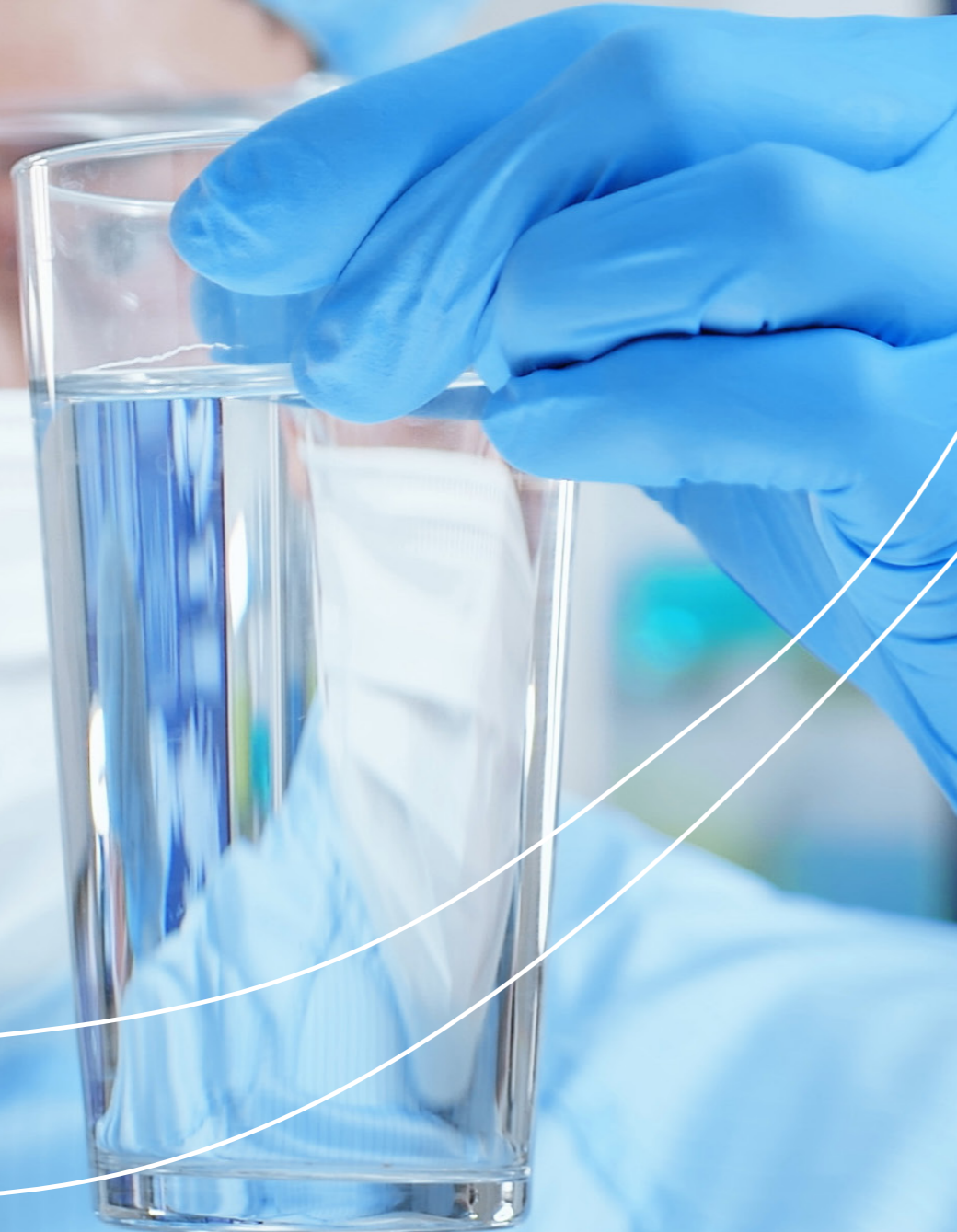
Umweltschonend

Weil wir hygienisch und auch nachhaltig sein können.

Effektive Desinfektions- und Reinigungsmittel von beulco clean auf natürlicher Basis.

In unserer beulco clean Vision bedeutet Wasser Leben! Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, dieses wichtigste Lebensmittel zu schützen und so unseren Beitrag für eine gemeinsame und saubere Zukunft zu leisten. Indem wir aktiv nachhaltige, unkomplizierte und ökologische Lösungen entwickeln und anbieten, tragen wir Verantwortung für unseren Planeten und nachfolgende Generationen.





Wirksame Trinkwasser Desinfektion

Unsere Trinkwasser Desinfektionslösungen wirken schnell und effizient, sind effektiv gegen 99,999% aller Keime, inklusive Viren, Bakterien & Pilze. Die beulco clean Trinkwasser Desinfektion ist viruzid, bakterizid, fungizid und wirksam gegen behüllte Viren.** Bewusst ohne unnötige Inhaltsstoffe oder chemische Zusatzstoffe konzipiert, ist beulco clean Trinkwasser Desinfektion kein Gefahrstoff - und ganz im Sinne der Nachhaltigkeit baut es sich zum großen Teil wieder ab. Die Anwendung von beulco clean gelingt schnell, nachhaltig, ist unkompliziert in der Handhabung und entfernt auch zuverlässig Biofilme. Die Inhaltsstoffe sind natürlichen Ursprungs und besonders trinkwasserfreundlich.

Trinkwasser Desinfektion

Wasserqualität beginnt hier!

-  Nicht Wassergefährdend
-  Kein Gefahrstoff
-  Zertifiziert & Effektiv
-  Viruzid und Bakterizid
-  Abbau von Biofilm
-  Umweltschonend

Effektive Desinfektion für höchste Ansprüche und Verlässlichkeit:

Unser speziell entwickeltes Desinfektionsmittel setzt neue Maßstäbe für die sichere und effektive Desinfektion von Trinkwasser in Städten und Kommunen. Vertrauen Sie auf bewährte Qualität und innovative Technologie.

Vorteile der chemischen Desinfektion mit beulco clean Trinkwasser Desinfektion

• Breites Wirkungsspektrum

Die Desinfektionsmittel von beulco clean wirken nachweisbar gegen eine breite Palette von Mikroorganismen, einschließlich Bakterien, Viren, Pilzen und Protozoen. In der klassischen Desinfektion hingegen können bestimmte resistente Organismen überleben.

• Dosierbarkeit und Kontrolle

Das Trinkwasser Desinfektionsmittel von beulco clean ermöglicht eine präzise Dosierung und Kontrolle über den Desinfektionsprozess. Dies ist entscheidend bei Wasseraufbereitungsanlagen, bei denen genaue Mengen an Desinfektionsmittel benötigt werden, um das gewünschte Ergebnis zu erzielen.

• Anwendbarkeit in der Wasseraufbereitung

Die nachhaltige beulco clean Trinkwasser Desinfektion kann in Wasseraufbereitungsanlagen verwendet werden, um Wasser für den menschlichen Verzehr sicher zu machen. Unsere natürlichen Inhaltsstoffe sind effektiv und können in großem Maßstab angewendet werden.



• Langfristige Wirkung

Die beulco clean Trinkwasser Desinfektion hat eine lang anhaltende desinfizierende Wirkung, während thermische Desinfektion nur kurzfristig wirksam ist. So können sich Wasserbetriebe auf eine effektive und nachhaltige Desinfektion verlassen.

• Anwendungsfertiger Einsatz

Unsere Desinfektionsmittel sind praktisch und kosteneffizient in der Anwendung, insbesondere bei der Desinfektion von großen Mengen an Wasser.

• Unabhängig von der Wassertemperatur

Die beulco clean Desinfektionsmittel sind bei verschiedenen Wassertemperaturen effektiv, während die thermische Desinfektion hohe Temperaturen erfordert. Somit sind unsere Desinfektionsmittel nachhaltig und energieeffizient und dennoch zuverlässig im Einsatz.

Anwendungshinweise

Für die effektive, schnelle Desinfektion und Reinigung von Trinkwasser und -anlagen. Das Mittel wird dem zu desinfizierenden Wasser zu dosiert. Es eliminiert E-Coli, Pseudomonas, Corona-Viren, Salmonellen, Legionellen und coliforme Keime** und entfernt den Biofilm. Außerdem verhindert es die Neubildung von Biofilm. 100% beulco clean Trinkwasserleitung Desinfektion wie folgt verdünnen: Bei Trinkwasser 1 L : 1000 L, TrinkwV beachten; Bei Getränkeleitungen 1 L : 30 L, Einwirkzeit mind. ca. 30 Min, dann gründlich mit sauberem Wasser ausspülen

Einsatzbereich

Befall von Trinkwassersystemen, Wasserleitungen

Gebindegrößen

Artikel-Nr.	Gebindegröße
392186	10 L
377978	20 L
393572	1.000 L

Produkteigenschaften

- Lebensmittelecht
- Bakterizid (inkl. MRSA), levurozid und fungizid**
- Viruzid (inkl. HIV, HBV, HCV, Corona-Viren)**
- Frei von Aldehyden & Petrochemie
- Frei von Duft- und Farbstoffen
- VAH-gelistet
- Dermatest mit „Sehr gut“ bewertet
- Gebrauchsfertig

Gefahrenkennzeichnung

kein Gefahrstoff

Zusammensetzung

Aktives Chlor, freigesetzt aus hypochloriger Säure

. . .

**Wirkbereich Bakterien (EN13727:2015 – Einwirkzeit 5 Minuten). Spezielle Pilze (EN13624, getestet an C. albicans , A. brasiliensis – Einwirkzeit 5 Minuten). Spezielle Viren (EN14476:2013+A2:2019 viruzide Wirksamkeit gegen behüllte Viren (begrenzte Viruzide), getestet an AnnexA wie HBV, HCV, HIV, alle menschliche Influenza-Viren, Coronaviridae (wie MERS-CoV, SARS-CoV-1 und SARS-CoV-2), Filoviridae, Ebola-Virus (Einwirkzeit 60 Sekunden). Zersetzt auch unerwünschte organische Stoffe wie z.B. Urin in Textilien und auf Oberflächen. Hautverträglichkeit wurde dermatologisch getestet.

Notizen:



Vergleichsübersicht Technologien

	Gefahrlos	Hautverträglich	Ungefährlich im Umgang	Wassergefährdend	Lebensmitteltauglich	weites Wirkspektrum (Bakterien, Viren, Pilze, Sporen)	Geeignet für Oberflächen	Geeignet für menschliche Hygiene	Geeignet für Trinkwasserdesinfektion	Entfernung Biofilm	Gemäß TrinkwV zugelassen	Schwermetalle enthalten	Wasserrückhaltung	Entfernung von Gerüchen	Depotwirkung (Wirkung wird gespeichert)
beulco clean		●	●		●	●	●		●	●	●		●	●	●
Chlorbleichlaug	●			●		●	●**		●		●		●	●	●
Alkohol	●			●		●	●**	●			●			●	●
Wasserstoffperoxid	●			●		●	●**		●	●	●		●	●	●
Ozonoxidation	●	●		●		●		●	●	●	●		●	●	●
UV Desinfektion		●	●		●			●		●			●		
Chlordioxid	●			●		●	●		●	●	●		●	●	●
Chlortabletten	●			●		●		●		●			●		●
Silberionen	●	●	●	●		●		●			●	●			

**Abhängig von Konzentration und Oberflächenbeschaffenheit

Wirksamkeit versch. Desinfektionen

	beulco clean	Thermische Desinfektion	Andere chemische Verfahren
Legionellen	Effektiv	Kurzfristig	Teilweise
Bakterien	Effektiv	Kurzfristig	Teilweise
Viren	Effektiv	Kurzfristig	Teilweise
Biofilm	Effektiv	Nein	Teilweise

BEULCO GmbH & Co. KG
Kölner Str. 92
57439 Attendorn

Telefon: +49 2722 695 0
E-Mail: beratung-BC@beulco.de
Web: www.beulcoclean.de