

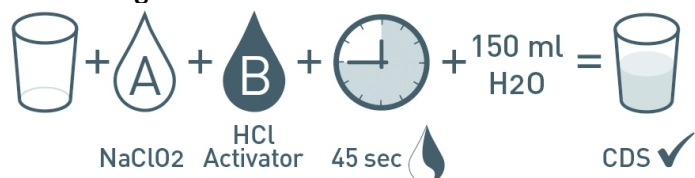
Biozide sicher verwenden! Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen!

Das Zweikomponentenprodukt **M.M.S. CLASSIC** von **AQUARIUS pro life®** bietet einen sicheren Schutz vor **Bakterien, Viren, Pilzen, Sporen, Algen, Milben, Parasiten, Biofilmen** und anderen krankmachenden Keimen wie **Legionellen**.

Einsatzbereiche: Unser **M.M.S. CLASSIC** ist zugelassen zur Trinkwasseraufbereitung, für den mobilen Outdoor-Einsatz wie Wandern, Camping, Wohnmobile, Boote, Ferienwohnungen, zur allgemeinen Desinfektion im privaten Bereich und für die Hygiene im Tierhaltungsbereich. Es ist einfach und sicher in der Handhabung und arbeitet schnell und zuverlässig auf Basis von Chlordioxid, dem stärksten Viren- und Bakterienkiller, den die Menschheit kennt. Es reinigt Fleisch, Obst und Gemüse von z.B. gegen Hepatitis A, MRSA, EHEC, Milzbrand und Escherichia coli.

Lagerung und Haltbarkeit: Im nicht aktivierten Zustand sind beide Komponenten ungekühlt bis zu 5 Jahre haltbar. Nach der Aktivierung ist die Lösung gebrauchsfertig und sollte zeitnah verbraucht werden. Kühl, trocken, aufrecht stehend, gut verschlossen und für Kinder unzugänglich aufbewahren! Haltbarkeit: siehe Flaschenboden.

Aktivierung:



Durch Mischung beider Substanzen im Verhältnis 1:1 entsteht das Biozid Chlordioxid mit seiner keimtötenden Wirkung. Aktiviere z.B. 1 Tropfen **NaClO₂** (Komponente **A**) mit 1 Tropfen **HCl-Activator** (Komponente **B**) in einem trockenen Glas (kein Metall). Warte ca. 45 Sekunden bis eine goldgelbe Färbung und ein Chlorgeruch eintreten. Fülle dann das Glas mit ca. 150ml Wasser auf und verwende diese aktivierte Lösung möglichst bald! Das Mischungsverhältnis ist immer 1:1, die Wartezeit beträgt immer ca. 45 Sekunden unabhängig von der Anzahl der aktivierten Tropfen! **Komponenten niemals einzeln verwenden!** Lösungen in der jeweiligen Produktflasche aufbewahren!

ACHTUNG: Entgegen aller Werbeaussagen anderer Anbieter ist nach der deutschen Trinkwasserverordnung nur die anorganische Salzsäure (HCl) als Aktivator für Natriumchlorit gesetzlich zugelassen. Alle anderen organischen Säuren (wie z.B. Zitronensäure, Essigsäure, Weinsäure, Milchsäure usw.) sind bedenklich, da diese bei der Aktivierung gefährliche Nebenprodukte wie Sulfate (Wirkstoff in Unkraut-Ex) in beachtlicher Menge erzeugen können. Außerdem sorgen die übrigen gebliebenen Kohlenstoffverbindungen für eine deutlich schnellere Wiederverkeimung. Für besonders empfindliche Menschen empfehlen wir unsere neuste Entwicklung **CDSplus®**, eine reine Chlordioxidlösung, ph-neutral (kein Säureüberschuss), keine Nebenprodukte, nahezu geruchs- und geschmacksneutral und mit extrem langer Haltbarkeit!

Dosierempfehlungen:

Allgemeine Oberflächendesinfektion: Ca. 5 aktivierte Tropfen (5+5) in unsere Mironglasflasche (Zubehör Dosier-Set) geben, mit Wasser auffüllen und Pumpsprayverschluss aufschrauben.

Flächen gleichmäßig besprühen, kurz einwirken lassen und dann abwischen.

Trinkwasseraufbereitung, Tank- und Leitungsdesinfektion: Verwende 1 aktivierten Tropfen (1+1) auf ungefähr 1-2 Liter zu desinfizierendes Wasser. Laut gesetzlicher Normen darf im europäischen Trinkwasser nach Durchführung der Aufbereitung eine Chlordioxid-Konzentration von max. 0,2mg/l in Deutschland (2 Liter) und 0,4mg/l z.B. in Spanien und Österreich (1 Liter) verbleiben. Die Komponenten des **M.M.S. CLASSIC Sets** können exakt in Tropfen dosiert werden! Wir empfehlen zusätzlich unser praktisches **Dosier-Set!**

Über-/Unterdosierung: Während Unterdosierungen zu Restverkeimungen und damit zu ernsthaften Erkrankungen führen können, sind bei Überdosierungen selbst bis zum 20-fachen bisher keine bleibenden Nebenwirkungen bekannt.

Entsorgung: Die aktivierte Lösung zerfällt sofort bei der Entkeimung oder nach einiger Standzeit einfach zu Wasser, Sauerstoff und geringe Mengen Kochsalz und kann mit reichlich Wasser verdünnt einfach in die Kanalisation gegossen werden. Nicht aktivierte Grundsubstanzen erst aktivieren und dann mit reichlich Wasser verdünnt in die Kanalisation gießen.

Umweltschutz: Die Rohstoffe für unsere umweltfreundliche Verpackung und dieses Produktinformationsblatt sind aus nachhaltiger Forstwirtschaft (FSC) und klimaneutral gedruckt. Bitte ins Altpapier geben. Unsere Flaschen, der kindersichere Verschluss und das Etikett sind sortenrein aus HDPE-Material und sollten der Wiederverwertung zugeführt werden.

Inhaltsstoffe: **100ml NaClO₂**, 25% Natriumchloritlösung (CAS Nr. 7758-19-2), **100ml HCl-Activator** 4% Salzsäure (CAS Nr. 7647-01-0, EG-Nr: 231-597-7). Aktivierte Lösung enthält Wasser und Chlordioxid (<3g/l = ca. <0,3%/l = ca. <3.000ppm), (CAS Nr: 10049-04-4, EG-Nr: 233-162-8). Unsere Produkte enthalten keine Silberionen!

BAuA Reg. Nr.: N-53099, N-53100, N-53101, N-53102

Sicherheitsratschläge zum aktivierten Produkt: Behälter dicht geschlossen halten. Lagerung nur in Originalgebinden bei kühler Raumtemperatur. Nicht zusammen mit Säuren, sauren Salzen, Reduktionsmitteln und brennbaren Stoffen lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren! **Erste Hilfe Maßnahmen:** Nach Einatmen: Frischluft oder Sauerstoff zuführen, ggfs. Arzt aufsuchen. Nach Hautkontakt: Getränkte Kleidung ausziehen und betroffene Hautregionen mit Seife und Wasser gründlich abwaschen. Nach Augenkontakt: Bei geöffnetem Lidspalt 15 min. spülen. Nach Verschlucken: Reichlich Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzt hinzuziehen.

Hersteller: AQUARIUS pro life (CY) Ltd., Lordou Vyronos 61-63 6023 Larnaca, Cyprus

www.aquarius-prolife.com

Vertriebspartner für alle Länder gesucht!

AQUARIUS pro Life®, **Maltesian Mineral Solution®** und **CDSplus®** sind unsere eingetragenen Warenzeichen. Wir sind weltweit Exklusivdistributor für das patentrechtlich geschützte **CDSplus**. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung bei fehlerhafter Anwendung oder falscher Interpretation oder Fehlgebrauch der zur Verfügung gestellten Informationen und Produkte und daraus resultierenden Schäden. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. ©Copyright 2018, all rights reserved, V1.6