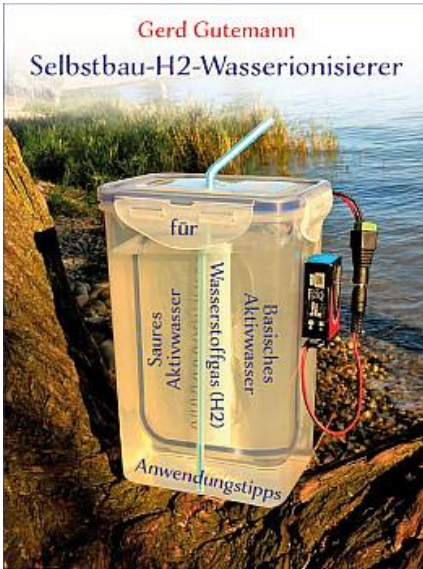


Chlordioxid (A-CDL) durch Elektrolyse herstellen



Chlordioxidlösung (CDL = CDS) kann man auch mittels Wasserionisierung herstellen.

Nun gibt es erstmals einen [Selbstbau-H₂-Wasserionisierer](#), der bei **20-35 € Materialkosten** in ca. **eineinhalb Stunden herstellbar** ist.

Weil die damit erzeugbare Chlordioxidlösung aus elektrolytisch hergestelltem Anolyt-wasser stammt, wird sie **Anolyt-Chlordioxidlösung (A-CDL)** genannt, um sie von herkömmlich aus Natriumchlorit und Säure erzeugter CDL abgrenzen zu können.

Die Leistungen des einfachen, robusten, wartungsarmen, betriebssicheren Gerätes und die unvergleichlich preiswerte Her-

stellung der Wasserarten sind außergewöhnlich:

Bei jedem Elektrolysevorgang sind zugleich 350 ml saures Anolyt (A-CDL) und 650 ml basisches Katholyt in zwei getrennten Kammern erhältlich. Ihre **Anwendungen sind äußerlich und innerlich** möglich!

Mit diesem Gerät ist es möglich, **innerhalb von 1-2 Minuten 350 ml sofort gebrauchsfertige Chlordioxidlösung mit 10-60 ppm** bei pH-Werten zwischen 6,0 und 5,0 herzustellen! Dazu ist nur 1 L. sauberes Wasser, etwas Salz oder [Magnesiumchlorid](#) und ganz wenig Gleichstrom mit 9-24 V nötig. Schon mit 30 ppm Chlordioxidlösung sollen über 99,9% aller schädlichen Mikroben – auch [SARS-Covid-19!](#) - in wenigen Minuten eliminierbar sein.

Über die Elektrolysedauer und Salz- oder Magnesium-Konzentration kann jede beliebige **ppm-Chlordioxidlösung von 0,5 bis 3000 ppm** bzw. von **pH 1,5 (saures Anolyt) bis 13,5 (basisches Katholyt)** in 1 bis 15 Minuten erzeugt werden.

Zugleich entsteht im basischen Katholyt-Wasser auch [Wasserstoffgas \(H₂\)](#), das innerhalb von Sekunden über 1,6 mg/L H₂-Konzentration aufweist und sofort abgefüllt oder getrunken werden kann.

Durch die [Kombination](#) des stark oxidativ wirkenden A-CDL mit dem antioxidativ wirkenden Wasserstoffgas sollen außergewöhnliche äußerliche und innerliche **Vorbeuge- und Behandlungseffekte bei Infektionen** – z.B. **Covid 19** – möglich sein!

Selbst bei extremen pH-Werten treten aufgrund sehr geringer Pufferung keine Verätzungen von Haut oder Schleimhäuten auf. Daher können z.B. **mit Chlordioxidlösung von pH 2,2 in wenigen Sekunden alle Viren, Bakterien, Sporen und Pilze eliminiert** werden. Wichtige, [nützliche Mikroben und das Mikrobiom werden jedoch verschont](#). Ebenso können damit **Gifte verschiedenster Art neutralisiert** und ausgeschieden werden.

A-CDL, Katholyt und Wasserstoffgas erwiesen sich bei ordnungsgemäßer Dosierung bisher als nebenwirkungsfrei.

Mehr Infos zur Selbsterstellung und der entstehenden Wasserarten:

- ⇒ **Selbstbau-H₂-Wasserionisierer**: <http://www.vitaswing.de/gesund/ph-milieu/wasserionisierer-diy.htm>
- ⇒ Saures **Anolyt (A-CDL)**: <http://www.vitaswing.de/gesund/ph-milieu/anolyt.htm>
- ⇒ Basisches **Katholyt**: <http://www.vitaswing.de/gesund/ph-milieu/katholyt.htm>
- ⇒ **Wasserstoffgas (H₂)**: <http://www.vitaswing.de/gesund/ph-milieu/wasserstoffgas.htm>

Herstellungsunterschiede von CDS/CDL und ACDL

- ⇒ [Herstellung von A-CDL](#)
- ⇒ [Wie entsteht A-CDL aus Anolyt?](#)
- ⇒ [Herstellungsvorteile des A-CDL gegenüber CDL](#)

Leistungsfähigkeit des H₂-Wasserionisierers

- ⇒ [pH- und ppm-Leistungswerte durch H₂-Wasserionisierer](#)
- ⇒ [Ungiftigkeit und Unschädlichkeit](#)

Antibiotische, desinfizierende und sonstige A-CDL-Wirkungen

- ⇒ [Erforderliche ppm- bzw. pH-Werte zur Vernichtung von Viren, Bakterien, Sporen, Pilzen](#)
- ⇒ [Hauptwirkungen von Chlordioxidlösung](#)
- ⇒ [Vorbeugung und Behandlung von Sars-Cov-2 und Covid-19](#)
- ⇒ [Wofür ist Anolytwasser sonst noch nützlich und einsetzbar?](#)

Anwendungshinweise

- ⇒ [In welcher Dosierung A-CDL oral anwenden?](#)
- ⇒ [Einnahmehinweise](#)
- ⇒ [Kombinationsanwendungen von Anolyt und Katholyt](#)

Wirkungserklärungen

- ⇒ [Warum vernichtet Anolyt-CDL selektiv nur schädliche Mikroben?](#)
- ⇒ [Schont A-CDL das nützliche Mikrobiom im Gegensatz zu chemischen Antibiotika?](#)

Selbstbau-H₂-Wasserionisierer sind nur handgefertigt herstellbar und nicht im Handel erhältlich. Bezugsadressen von lizenzierten Herstellern sind aber erhältlich über vitaswing@gmx.de oder gerd.gutemann@gmx.de

Copyright 2020 Gerd Gutemann

Infodownload: www.vitaswing.de/gesund/ph-milieu/a-cdl.htm

Diese Information darf unverändert weiterverbreitet werden!