

Die geniale Innovation:

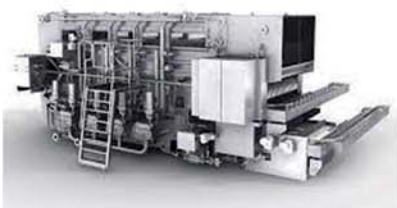
ASiRAL DS Pure - Das neue Reinheitsgebot in der Desinfektion

Die ASiRAL DS Pure-Anlage produziert eine pH-neutrale und hochreine Chlordioxidlösung, bei der alle Nebenprodukte aus Herstellung und Rohstoffen abgetrennt werden. Die Chlordioxid-Lösung ist frei von Stabilisatoren und enthält außer Wasser lediglich den reinen biozid wirksamen Stoff.

- **Reines Chlordioxid** - Abtrennung aller Nebenprodukte aus Herstellung und Rohstoffen
- **Korrosionsfrei**
- Kostengünstiger Ersatz für Monobromessigsäure, Peressigsäure
- **Lückenlose Wirksamkeit**, entfernt effektiv Biofilm
- **Trinkwasserkonform**
- **Zukunftssicheres Biozid**
- Analytisch gut fassbar
- Durch **Kombination mit Säure** leitfähigkeitssteuerbar
- Mess-, steuer- und regelbar
- Anlagensteuerung über Siemens S7-1200



Ein universelles Desinfektionsmittel aus Zentralerzeugung für den gesamten Betrieb





Anwendungsgebiete in der Brauerei:

■ Frischwasser

Zugelassenes Desinfektionsmittel nach TVO für Trinkwasser.

Vorteile:

- Rückstandsfrei (Abtrennung von Chloraten und sonstigen Nebenprodukten)
- Korrosionsfrei (pH-neutral)

■ Einsatz in der CiP

Kombination von ASiRAL DS Pure-Lösung und Säure zur sicheren Reinigung und Desinfektion.

Ersatz von Monobromessigsäure, Peressigsäure und organischen Säurekombinationen.

ASiRAL DS Pure-Lösungen können diese Desinfektionsmittel effektiv und kostengünstig ersetzen.

ASiRAL DS Pure Lösungen werden von ASiRAL im Rahmen der Vorgaben der Biozidprodukte-Verordnung zugelassen (auch auf Lizenznehmer übertragbar).

Vorteile:

- Sehr geringe Einsatzkonzentration bei lückenloser Wirksamkeit.
- Zeit-, Wasser- und Energieeinsparungen durch kürzere und kombinierte Reinigungs- und Desinfektionsschritte.

Das **ASiRAL DS Pure** Verfahren ist das mit Abstand sauberste chemische Verfahren am Markt. ASiRAL stellt sich den Anforderungen der Zukunft und ermöglicht seinen Kunden eine nachhaltige und wirtschaftliche Desinfektion im Sinne des Reinheitsgebotes.

Bitte sprechen Sie uns an:

Vertrieb Nord:

Andreas Buschbeck
Mobil +49 (0)170 7603 657
E-Mail buschbeck@asiral.de

Vertrieb Süd:

Daniel Geck
Mobil +49 (0)151 65632973
E-Mail geck@asiral.de

Ansprechpartner Technik:

René Mosell
E-Mail mosell@asiral.de

Dr. Bertram Schmid
E-Mail b.schmid@asiral.de

ASiRAL GmbH & Co. KG

Herrmann-Wehrle-Straße 15
67433 Neustadt / Weinstraße

Tel.: +49 (0) 6321 - 91280
Fax: +49 (0) 6321 - 9128 - 28

E-Mail: info@asiral.de
Internet: www.asiral.de