

サステナビリティの教訓 物事の本質に立ち返ります。



BIOIONIX

より最適化されたソリューション

BIOIONIX®とBIOSaIF^{24/7}とは？

⚡ BIOIONIX®は、世界で唯一、微酸性電解水 (SAEW)中のSuperOxidants™を工業規模で製造している企業です。BIOSaIF^{24/7}というのは、BIOIONIX®システムを維持するための人工知能型独自ソフトウェアとサービスパッケージです。

SAEWとは？

⚡ SAEWは電解水 (EW) の最も完全な形であり、pHはEWのほとんどの特性に大きな影響を与えます。

次亜塩素酸とは？

- ⚡ 次亜塩素酸は、SAEWの主成分です。
- ⚡ 次亜塩素酸は、次亜塩素酸塩 (漂白剤) と比べて100倍の抗菌力があります。
- ⚡ 次亜塩素酸は完全に無毒で、すべて天然素材です。
- ⚡ 次亜塩素酸は、すべての人に自然に存在し、人間の免疫系に大きな役割を果たしています。

BIOSaIF^{24/7}とは？

⚡ BIOSaIF^{24/7}は当社のAIモニタリングシステムで、BIOIONIX®のシステムが安全に、そして継続的にお客様の期待に応えられるようにします。BIOSaIF^{24/7}は、予防保全のための自己診断システムを備えており、システムの故障をほとんど発生させません。アプリケーションの要件に最適化されたモニタリングとレポート作成を提供します。BIOSaIF^{24/7}は、システムの性能と成果を確保するために、24時間365日体制で取り組んでいるという安心感をお客様に提供します



BIOIONIX
BIOSaIF^{24/7}

SAEWや次亜塩素酸の話を聞いたことがないのはなぜでしょうか？

- ⚡ SAEW/次亜塩素酸は、過去25年以上にわたって世界中の科学者によって広範囲に研究されてきました。
- ⚡ SAEW/次亜塩素酸は安定的に生産することが非常に難しく、工業的な規模での生産はさらに難しいです。
- ⚡ ケミカルは、食品製造の消毒の多くの側面において、容易に入手でき、ゴールドスタンダードとして受け入れられてきました

BIOIONIX® はより最適なソリューションを提供することで、
世界を変えたいと考えています。

塩素系漂白剤より
100倍の効果を発
揮します

FDA/USDA
承認済み

SuperOxidants™
はすべて自
然なものです

BIOIONIX®

世界の食料と水の供給を より安全にします!

当社の実証済み、承認済み、特許取得済みの技術は、ノンケミカルで天然の SuperOxidants™ を使用して、病原体の DNA と RNA を破壊して破壊します。



BIOIONIX® のメリット:

- ⚡ サステナビリティ・イニシアチブの目標達成: 化学物質無添加、水の再利用も可能です。
- ⚡ お金を節約します: ダウンタイムの解消、薬品コストの削減、ブライン処理の削減。
- ⚡ 食品の品質を向上させます。保存性を高め、もっときれいなラベルで、味を良くします。
- ⚡ 安心します。24時間365日の連続監視を実現します。

もっとキレイ
もっと安全
もっと健康的

実証された技術と知識:

- ⚡ 特許を取得し、実証されたノンケミカルシステムは、FDA や USDA の認可を受けた食品加工用のケミカルフリー消毒ソリューションです。
- ⚡ 人工知能ソフトウェア「BIOSAIF24/7」は、継続的なシステム監視、データ収集を行い、パフォーマンスを維持することができます。
- ⚡ BIOSaIF^{24/7} は、リモートでの依託、監視、設定、設置が可能です!
- ⚡ これは技術だけにとどまりません。年中無休: エンジニア、食品衛生、化学者、動物衛生などの専門家チームによるフルサービスのサポートになります。



BIOIONIX

より最適化されたソリューション

BIOIONIX.com

partacho@bioionix.com | +56 9 7319 77 26