

酸素ラジカルを利用した環境にやさしい資材

除菌・消臭

オキシリンク-SP[®]

食品添加物製剤



飲料水の除菌、給水管内の洗浄に



畜舎・設備などの水洗浄・細霧に



車両進入ゲートの細霧に



《使用方法》

畜舎および設備・備品、細霧による除菌	1,000 ~ 10,000 倍
	汚染大←……………→汚染小
飲料水の除菌 (+ 給水管内の保守)	50,000 ~ 200,000 倍
	汚染大←……………→汚染小

農場でご使用の水質や現場の状況に応じて、濃度を調整して使用することができます

《成分》食品添加物製剤

次亜塩素酸カルシウム、塩化ナトリウム、塩化マグネシウム、水酸化カルシウム、塩化第二鉄

特殊製法で有害な塩素ガスを極力排出し、酸素原子-「一重項酸素」を生成します。
この一重項酸素の酸化力を利用して、除菌・消臭します。

オキシリンク SP

- ニオイが少なく低濃度・低刺激
- 処理時間が短く、持続性が高い
- 金属の腐食性が極めて弱い
- 消臭効果がある
- 低水温域でも高い効果
- 配管内部の高い洗浄力

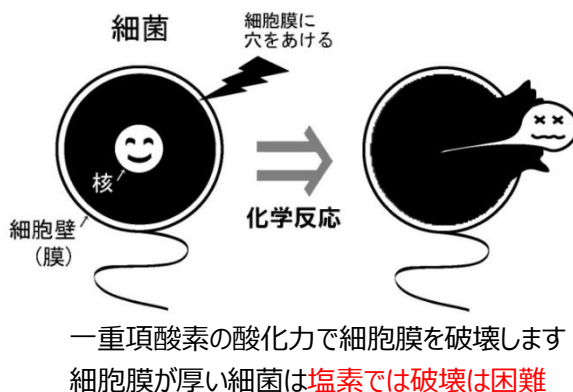
一般の塩素剤

- ◆塩素臭や苦みによる飲水量の低下
- ◆処理に時間がかかる すぐに消費してしまう
- ◆金属の腐食性あり
- ◆消臭効果は乏しい
- ◆クロラミン、トリハロメタンなど副産物を生成
- ◆ミネラルの吸収など阻害

◆ 「一重項酸素」とは



安定した酸素の電子が一方に偏った状態。電子がない（電子軌道が空いている）部分は、電子を強く求めるため、強力な酸化力を発揮します



製造者 :  オキシリンク株式会社 特許番号 第 4718289 号
販売取扱 :

500 倍希釈液にて安全性確認済
経口急性毒性試験、皮膚一次刺激性試験
眼刺激性試験(日本食品分析センター)
吸入毒性試験(薬物安全性試験センター)