

世界が認める 最強除菌・消臭剤

AQUA ACE

アクアエース

菌、ウイルス感染対策は十分ですか？
身体に優しい次世代型除菌消臭剤 アクアエース

アクアエースが選ばれる 4 つの理由とは・・・

安全安心

アクアエースは世界的に
水道水の殺菌や、食品添加物として
使用される安全な製品です。

強力

アクアエースはほとんどすべての
微生物に有効であり、塩素殺菌系除菌剤
に比べ約 3 倍の除菌力また、反応も
3 倍速く、消臭効果も抜群です。

多様性

アクアエースは飲料用水道水・食品加
工工場・病院・介護施設・研究室・
車内・船舶・航空機・プール・浴場
などの多様な場面で除菌できます。

持続力

アクアエースは塩素殺菌系除菌剤や
アルコールに比べ持続力が強く、使用
回数が半分以下でも効果があります。
効率性、経済的に優れています。

AQUA ACE

比べて見て下さい この高品質！

除菌剤比較表

項目	アクアエース	塩素殺菌系	アルコール	備考
空間除菌	○	×	△	塩素殺菌系除菌剤を噴霧した場合、身体に悪影響を及ぼす可能性があり、アルコールは即効性はあるが直ぐ揮発する
手などの除菌	○	×	○	塩素殺菌系除菌剤は、直接身体への使用は好ましくない
身体や経口への安全性	○	×	△	アクアエースは、国内水道法で除菌に対する認可を受けている
持続性	○	△	×	アルコール消毒は持続性がなく、都度消毒する必要があり経済的ではない
抗菌持続性	○	△	×	アクアエースは安定した状態の水溶液です。他の除菌剤と比較し、効果が長時間継続します
臭気	○	×	×	アクアエースは、刺激臭がなく、無味無臭
消臭性	○	△	×	アクアエース以外は消臭剤ではない
ペットなどへの安全性	○	×	×	ペットへの消臭や散歩後の足洗浄に使用できる

アクアエースの殺菌&殺ウイルス効果（米国での実験結果）

テスト微生物	接触時間	濃度	殺菌率	テスト微生物	接触時間	濃度	殺菌率
大腸菌	30秒	100ppm	99.9999%	大腸連鎖球菌	60秒	100ppm	99.9999%
レジオネラ菌	60秒	25ppm	99.9999%	O-157	60秒	3ppm	99.999%
豚コレラ	10分	500ppm	99.999999%	黒カビ	30秒	500ppm	99.999%
黄色ブドウ球菌	10分	500ppm	99.999999%	黒カビ	10分	500ppm	99.9999%
緑膿症	10分	500ppm	99.999999%	犬微笑ウイルス	10分	500ppm	99.999999%

AQUA ACE とは・・・

- **アクアエース**は、安定化二酸化塩素水溶液の製法特許を持ち、同分野では米国No.1企業の【Bio Cide International.Inc】社の極東アジア向けの商品です。
- **アクアエース**は、酸化性化合物であり、塩素や次亜塩素酸は含まれておらず、**亜塩素酸ナトリウム**及び特許製法による安定した状態の**安定化二酸化塩素**の無味・無臭の水溶液です。
- **アクアエースの除菌メカニズム**
塩素殺菌系除菌剤は**塩素イオン**により殺菌されます。例えば水中に有機物があればトリハロメタンなどの発がん性の懸念がある塩素化合物が副生成されます。一方、アクアエースは**酸素原子の酸化力**により除菌するので有害物質は発生せず安全で強力な除菌効果が実現できます。
- **アクアエース**の主成分である安定化二酸化塩素は、国連をはじめ欧米先進国の安全審査機関が身体への安全性を高く評価しています。現在、米国・カナダ・ドイツ・フランス・イギリスなど100カ国以上の浄水場ですでに飲料水の殺菌消毒に使用されており、日本でも水道水の殺菌浄化剤（平成12年官報にて通知）として認可されています。
- 安定化二酸化塩素は、多くの他の除菌剤と比べても除菌力が強く（塩素の約3倍）しかも反応が早く（塩素の約3倍）pHの変動による除菌力の低下はほとんどなく安定していることが認められています。

AQUA ACE

比べて見て下さい この高品質！

除菌剤比較表

項目	アクアエース	塩素殺菌系	アルコール	備考
空間除菌	○	×	△	塩素殺菌系除菌剤を噴霧した場合、身体に悪影響を及ぼす可能性があり、アルコールは即効性はあるが直ぐ揮発する
手などの除菌	○	×	○	塩素殺菌系除菌剤は、直接身体への使用は好ましくない
身体や経口への安全性	○	×	△	アクアエースは、国内水道法で除菌に対する認可を受けている
持続性	○	△	×	アルコール消毒は持続性がなく、都度消毒する必要があり経済的ではない
抗菌持続性	○	△	×	アクアエースは安定した状態の水溶液です。他の除菌剤と比較し、効果が長時間継続します
臭気	○	×	×	アクアエースは、刺激臭がなく、無味無臭
消臭性	○	△	×	アクアエース以外は消臭剤ではない
ペットなどへの安全性	○	×	×	ペットへの消臭や散歩後の足洗浄に使用できる

アクアエースの殺菌&殺ウイルス効果（米国での実験結果）

テスト微生物	接触時間	濃度	殺菌率	テスト微生物	接触時間	濃度	殺菌率
大腸菌	30秒	100ppm	99.9999%	大腸連鎖球菌	60秒	100ppm	99.9999%
レジオネラ菌	60秒	25ppm	99.9999%	O-157	60秒	3ppm	99.999%
豚コレラ	10分	500ppm	99.999999%	黒カビ	30秒	500ppm	99.999%
黄色ブドウ球菌	10分	500ppm	99.999999%	黒カビ	10分	500ppm	99.9999%
緑膿症	10分	500ppm	99.999999%	犬微笑ウイルス	10分	500ppm	99.999999%

AQUA ACE とは・・・

- **アクアエース**は、安定化二酸化塩素水溶液の製法特許を持ち、同分野では米国No.1企業の【Bio Cide International.Inc】社の極東アジア向けの商品です。
- **アクアエース**は、酸化性化合物であり、塩素や次亜塩素酸は含まれておらず、**亜塩素酸ナトリウム**及び特許製法による安定した状態の**安定化二酸化塩素**の無味・無臭の水溶液です。
- **アクアエースの除菌メカニズム**
塩素殺菌系除菌剤は**塩素イオン**により殺菌されます。例えば水中に有機物があればトリハロメタンなどの発がん性の懸念がある塩素化合物が副生成されます。一方、アクアエースは**酸素原子の酸化力**により除菌するので有害物質は発生せず安全で強力な除菌効果が実現できます。
- **アクアエース**の主成分である安定化二酸化塩素は、国連をはじめ欧米先進国の安全審査機関が身体への安全性を高く評価しています。現在、米国・カナダ・ドイツ・フランス・イギリスなど100カ国以上の浄水場ですでに飲料水の殺菌消毒に使用されており、日本でも水道水の殺菌浄化剤（平成12年官報にて通知）として認可されています。
- 安定化二酸化塩素は、多くの他の除菌剤と比べても除菌力が強く（塩素の約3倍）しかも反応が早く（塩素の約3倍）pHの変動による除菌力の低下はほとんどなく安定していることが認められています。

塩素殺菌系除菌剤でなく、アルコールでもない

第3の除菌消臭剤

AQUA ACE

次世代型除菌消臭剤 アクアエース

JECFA (国連のWHOとFAO 合同食品添加物専門委員会)では、**安全ランクA1の評価**

使用場所や、用途に応じて濃度、容量を確認の上お買い求め下さい！

品名	容量 (ℓ)	濃度	価格
アクアエース 20	20 ℓ	1000ppm	¥19,800
アクアエース 20h	20 ℓ	500ppm	¥17,800
アクアエース 03	3 ℓ	1000ppm	¥12,000
アクアエース 03h	3 ℓ	500ppm	¥10,000
アクアエース 01	1 ℓ	1000ppm	¥5,000
アクアエース 01h	1 ℓ	500ppm	¥4,000

アクアエース 01 を 200 ml スプレーに 250ppm で (4 倍希釈) ご使用の場合、1 本あたり 250 円で経済的です
※消費税・送料は別途必要

アクアエースは、世界的メーカーである米国の【BioCide International Inc】社が製造した酸化性化合物であり、世界最高の技術水準を保持しています。



製造元：米国

【Bio Cide International Inc】
www.bio-cide.com

輸入元：冷凍工業株式会社

販売元：株式会社 F T F

福岡県福岡市中央区
天神 4-8-2 天神ビルプラス 3F



お問い合わせ・ご注文は



販売代理店：株式会社 江川工芸社

神奈川県横浜市金沢区
鳥浜町1-1 3-B



TEL : 045-370-9135

MAIL: info@egawa-kohgeisha.co.jp

<http://www.egawa-kohgeisha.co.jp>