

有機物(汚れ)が残った
場所でも効果を発揮!

クロラス酸配合

除菌・消臭剤

ファースト クロラス ウォーター

食品添加物

亜塩素酸水製剤

従来のアルコール除菌剤を
使用されている箇所には
すべて代替できます

濃縮タイプ

本製品1kgで
500ml×約100本分の
除菌剤が
作れます!

ムスリムの方用の
手指用除菌剤としても
ご使用いただけます。

アルコール
フリー

動物性成分
フリー

香料フリー

ハラール認証



1kg

本製品は亜塩素酸水の主な有効
成分であるクロラス酸(HClO_2)
を配合しています。

クロラス酸だから実現!

有機物の存在下でもしっかり除菌

一般的な除菌剤は汚れなどの有機物に触れると効力を失い、期待した除菌効果が得られない場合があります。クロラス酸なら、手指自体の角質や手についた食品汚れなど有機物存在下の状態でも、十分な除菌効果を発揮し、目に見えない汚れがある場所でも高い除菌効果が期待できます。

高い安全性は確認済み

低刺激性に調整されたクロラス酸の安全性は、眼刺激性・皮膚刺激性・皮膚感作性を第三者機関で確認し、その結果成分すべてが区分外※の安全であることがわかっており、一般的な塩素系除菌剤に比べて安全で、安心してお使いいただくことができます。

※OECD TG404 (皮膚刺激性)・405 (眼刺激性)・406 (皮膚感作性) (公財)食品農医薬品安全性評価センターによる試験結果

食品添加物だから広がる用途

食品添加物なので、厨房など食品廻りの環境除菌用として安心してお使いいただけます。またハラル対応を目的としていけば、アルコールや香料を使えないムスリムの方用手指除菌剤としてもご使用可能です。今まで管理が面倒だった、環境除菌や手指除菌など、用途で分別することなく一元管理でき、同時にコストの削減にもつながります。

低腐食性で使いやすい

ステンレスやアルミに対する腐食性が次亜塩素酸ナトリウムに比べて低く、サビや劣化を気にせずお使いいただけます。

有機物存在下での除菌力テスト

単位 CFU/mg

対象菌:大腸菌 10 ⁶ CFU/mg 食品汚れ=スキムミルク		食品汚れなし		食品汚れ 0.5%	
希釈倍率	濃度※	1時間後	17時間後	1時間後	17時間後
×8倍	25.3mg/L	<300	<300	<300	<300
×16倍	13.8mg/L	<300	<300	<300	<300
×40倍	6.2mg/L	<300	<300	<300	<300

※遊離塩素濃度 (Clとして)

《使用方法》

- 身の廻りの除菌 (50倍希釈) 50倍希釈液をスプレーボトルに入れて噴霧してください。必要に応じてダスターなどで拭き上げてください。
- 食材や包材、調理器具の除菌 (50倍希釈) 50倍希釈液を直接噴霧してください。または50倍希釈液に10分間浸漬してください。そのまま乾燥させるか、水洗いしてください。
- 排水口などの除菌 (50倍希釈) 50倍希釈液をスプレーボトルに入れて排水口に噴霧してください。水廻りに直接噴霧してもかまいません。
- 手指の除菌 (50倍希釈) 石鹸で汚れを落とし、よく水洗いし乾燥した後、50倍希釈液を噴霧ボトルに入れて手指に噴霧してください。手袋に直接噴霧してもかまいません。※ハラル対応の場合に限る。
- 汚物・嘔吐物の処理 (8倍希釈) 対象物をペーパーで覆い8倍希釈液をかけてウェット状態にし、ペーパーごと除去してください。

《使用基準》

亜塩素酸水は、精米、豆類、野菜(きのこ類を除く。以下この目において同じ。)、果実、海藻類、鮮魚分類(鰯肉を含む。以下この目において同じ。)、食肉、食肉製品及び鯨肉製品並びにこれらを塩蔵、乾燥その他の方法によって保存したもの以外の食品に使用してはならない。亜塩素酸水の使用量は、亜塩素酸として、精米、豆類、野菜、果実、海藻類、鮮魚分類、食肉、食肉製品及び鯨肉製品並びにこれらを塩蔵、乾燥その他の方法により保存したものにあつては、浸漬液又は噴霧液1kgにつき0.40g以下でなければならない。また、使用した亜塩素酸水は、最終食品の完成前に分解し、又は除去しなければならない。

《使用上の注意》

他の製品と混ぜないでください。又、併用もしないでください。誤飲に注意してください。開封時等に不快に感じた時は、換気をして使用してください。不快な症状が見られたときは、ただちに使用を中止してください。狭い空間で使用するときは、換気してください。開封後は使用期限内であっても、なるべく早くお使いください。精密機器や腐食、変質の恐れのあるものに使用しないでください。用途以外に使用しないでください。熱湯で希釈しないでください。火に近づけないでください。

《保管上の注意》

冷暗所で保管してください。幼児の手の届く場所には置かないでください。

《商品名》ファースト・クロラスウォーター

《用途》●身の廻りの除菌●食材や包材、調理器具の除菌●排水口などの除菌●手指の除菌●汚物・嘔吐物の処理

《成分》亜塩素酸水20.00%、リン酸二水素ナトリウム1.00%、リン酸二水素カリウム1.00%、イオン交換水78.00%

《容量》1kg

蛇口に接続するだけで自動でファースト・クロラスウォーターを希釈できる エスミックス



清潔な環境作りを目指す

FIRST 大一産業株式会社



<http://www.daiichisangyo.co.jp/>

本社 〒650-0022 兵庫県神戸市中央区元町通5丁目1番20号
クリーン事業部 TEL 078-351-2561(代) 環境事業部 TEL 078-361-7091(代)

姫路支店	〒671-0221	姫路市別所町別所1825	TEL 079-280-6006
東京支店	〒124-0023	東京都葛飾区東新小岩1丁目15番19号	TEL 03-3691-0722
名古屋支店	〒466-0058	名古屋市中区白金2丁目5番7号	TEL 052-882-8261
九州支店	〒815-0035	福岡市南区向野2丁目7番10号	TEL 092-561-7772
広島支店	〒730-0825	広島市中区光南3丁目4番30号	TEL 082-236-8801
岡山営業所	〒701-0135	岡山市北区東花房51番3号	TEL 086-239-7855
高松支店	〒760-0064	高松市朝日新町19番2号	TEL 087-822-8088
松山営業所	〒790-0036	松山市小栗1丁目6番26号	TEL 089-915-1340
徳セイハン	〒003-0832	札幌市白石区北郷二条2丁目2番14号	TEL 011-873-2000
徳セイハン仙台営業所	〒984-0051	仙台市若林区新寺3丁目10番36号	TEL 022-792-5211
徳セイハン堺営業所	〒080-2469	堺市西20条南4丁目20番6号	TEL 0155-58-2500
徳セイハン旭川営業所	〒078-8243	旭川市豊岡13条6丁目3番6号	TEL 0166-35-7878