

あんしん あんぜん  
**安心安全**な  
 水に溶かして使う、**次亜塩素酸水生成タブレット**  
 (非電解型)

**除菌** / **消臭**

一定濃度の  
 次亜塩素酸水(HClO)を生成できて

**簡単** **便利** **経済的**



身の回りの  
 除菌・消臭や

**ウイルス  
 対策に**

**ジアクル $\alpha$**   
 アルファ

1粒で、次亜塩素酸水を  
**5L (100 ppm)**生成



こんなに便利!

- コンパクト&長期保存可能
- 使いたい時に用途に応じて濃度を調整
- 微酸性・低刺激で高い除菌・消臭力を発揮
- すぐに水に戻って臭いも残らず安心



気になる場所に  
 スプレーするだけ!

用途をもっと詳しく...

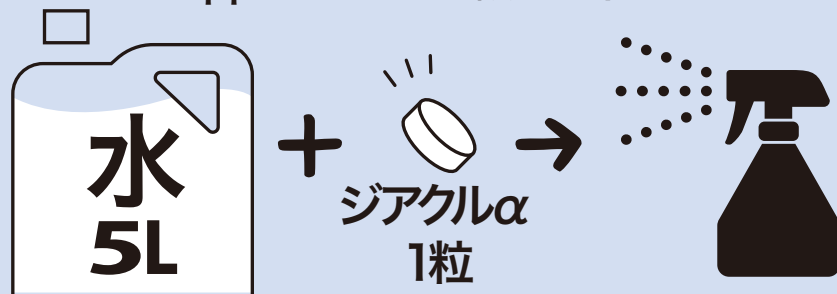
噴霧器空間除菌、ペット周り、ベビー用品、おもちゃ、介護用品、衣類、カーテン、枕カバー・シーツ、切り花のいけ水

トイレの床や壁、ドアノブ、リビング、スポーツ用品、車内除菌・消臭、食卓の除菌、靴下/靴/ブーツ、げた箱の除菌・消臭、タバコの消臭、焼肉後のカーテン、シンク、浴室、包丁、生ごみ、まな板、キッチン周り、洗濯物の生乾き、エアコン、ウイルスの除菌、つけ置き除菌

生ごみ、トイレ、カビ、使用済オムツ、ペットのトイレ、嘔吐物、医療機器、クリーンルーム

# ご利用方法と、ジアクルα (アルファ) の主な特徴

----- 100ppmの次亜塩素酸水の作り方 -----



- ① 5Lの遮光ボトルを用意します。
- ② ①のボトルにタブレット1粒と水道水5Lを入れて蓋をし、完全に溶かします。
- ③ スプレーボトルに入れ替えて使用してください。

※生成した次亜塩素酸水は約1カ月で使い切ってください。

## 水道水があれば簡単に 次亜塩素酸水を生成できるタブレットタイプ

ジアクルα (アルファ) のタブレットは、水による溶解時に生成される非電解型次亜塩素酸水 (HClO) の強力な酸化力を活用した除菌(ウイルス・細菌・カビ等)・消臭剤です。タブレット剤(主成分トリクロロイソシアヌル酸ナトリウム)を、水道水に溶かすだけで簡単に生成できます。次亜塩素酸水の多くは液体の状態で販売されているため、一つ買うにもかさばって持ち運びが大変! しかも、次亜塩素酸水の性質上、安全性が高い反面、有機物に触れたり紫外線があたる場所に長時間置いておくと、すぐに水に戻ってしまうため、液体の状態での長期保管が難しいです。

**タブレットタイプならコンパクトに約3年間の長期保管が可能!!**  
**使いたい時に水道水さえあれば、すぐに非電解型の次亜塩素酸水を生成することができます。**

※生成後は水に戻りやすい性質上、約1カ月で使い切ってください。

## 非電解型って何?

下記の通り、次亜塩素酸水には様々な生成方法がありそれぞれで使用方法などに違いがあります。

### 電解型次亜塩素酸水

食塩水や塩酸を“電気分解”して生成された「次亜塩素酸水」

### 非電解型次亜塩素酸水

#### 混和型

次亜塩素酸ナトリウムを原料に酸を混和したりすることでpHを調整した酸性の水溶液

**ジアクルα** はタブレット型の非電解型次亜塩素酸水です。

#### 粉末、タブレット型

粉末やタブレット(粒剤)で水に溶かすことで「次亜塩素酸水」を作ることができるもの

#### その他の型

次亜塩素酸(HClO)と炭酸ナトリウムなどを生成しその2種類の間でイオン交換を行いpHを安定させる方法など(イオン交換法)

## — 効果と安全性 —

### 強力な除菌・消臭効果と、高い安全性。 低刺激で人に優しく環境にも優しい。

有効成分であるトリクロロイソシアヌル酸ナトリウムを水溶させた次亜塩素酸(HClO)は強力な酸化作用(=除菌・消臭効果)を持っていますが、細菌・ウイルス・ニオイの元などを除菌・消臭した後は、主に有機塩類と水に分解されるため、残留性がなく有害物は一切発生しません。また、中性に近い微酸性ですので皮膚への刺激も少なく、通常の使用濃度(有効塩素濃度200ppm以下)では、ほとんど影響がありません。効果や安全性については公的機関による安全試験などで確認されていますので、お子様やペットがいるご家庭でも安心してご使用いただけます。



# 商品について

JANコード	商品名	仕様	入数	参考売価 (税別)
4956562112148	ジアクルα	100ppm/5L	3粒	¥1,000
4956562112155	ジアクルα	100ppm/5L	6粒	¥1,900
4956562112162	ジアクルα	100ppm/5L	12粒	¥3,700
4956562112179	ジアクルα	100ppm/5L	24粒	¥7,300
4956562112186	ジアクル スターキット	ジアクルα 3粒 スプレーボトル(500ml) 予備ボトル(500ml)	3粒	¥1,500

## [別売]

JANコード  
4956562112230

商品名  
KEECOON(キーコーン)  
超音波加湿器  
(次亜塩素酸水対応)



※ジアクルαをご利用の際は  
塩素濃度を50ppmに  
薄めてご利用ください。

## 使用上の注意

◎食べ物ではありません。 ◎お子様の手の届かない所に保管してください。 ◎用途以外の使用は避けてください。 ◎水道水等の清浄水以外には混ぜないで下さい。他の塩素系剤(次亜塩素酸ナトリウム・次亜塩素酸カルシウム等)、並びに酸性剤(塩酸・硫酸等)などと混ぜた場合、塩素ガスの発生や爆発などの予期できない事故が発生する恐れがあります。 ◎タブレットに触れる際は濡れた手で触ったり、長時間肌に触れたままにしないでください。 ◎タブレットを触った手で目をこすらないでください。 ◎塩素アレルギーの方は使用を控えてください。 ◎噴霧中に気分が悪くなった場合は使用を中止し、換気してください。 ◎精密機器への使用は避け、金属製品にかかった場合はすぐに拭き取ってください。(腐食する恐れがあります。) ◎次亜塩素酸ナトリウム液と次亜塩素酸水は、性質が全く異なりますのでご注意ください。 ◎魚類・水生生物を飼育している水に混ぜたり、ふりかけないで下さい。 ◎直射日光・湿気を避け、高温になる所に保管しないで下さい。本品が水に濡れないようにして下さい。 ◎200ppmを超えた塩素濃度で使用しないで下さい。濃度を200ppm以上にした場合、塩素の強い刺激臭により、眼・のど・気管支等に健康被害が及ぶ可能性があります。

## 推奨保管環境

タブレットや生成した次亜塩素酸水を保管される場合は、直射日光や高温多湿を避け、必ず通気性の良い場所で保管してください。

## 本製品を「次亜塩素酸水」対応の加湿器で使用する場合の注意点

- ◎次亜塩素酸水は物品の除菌を目的としている為、ご使用の際は無人の空間でご使用ください。
- ◎加湿器・空気清浄器等の用水としてご使用の場合、ご使用事例に記載された塩素濃度を厳守してください。
- ◎超音波加湿器により空中噴霧を行う場合は、次亜塩素酸水噴霧用として開発されたものをご使用ください。一般の加湿器は、振動子・その他の金属部品が腐食する恐れがあります。
- ◎水道水・次亜塩素酸水以外の使用は固くお断りいたします。特に次亜塩素酸ナトリウムを次亜塩素酸水と間違えて使用する例も見られ、吸引すると人体に有害ですので絶対に使用しないでください。

## 主な特徴

項目	ジアクルα(アルファ)
効果をもたらす主な薬剤	トリクロロイソシアヌル酸
生成方法	タブレット(錠剤)の薬剤を、清浄水で溶解
水溶液のpH	pH6.0~pH6.9(溶解させる水のpH値による)
使用時有効塩素濃度	100ppm~200ppm
次亜塩素酸(HClO)の存在割合	少なくとも80%以上(通常90%以上)
品質・効力持続性	タブレット・密封包装で提供されるため、開封前には、品質劣化が少なく、水に溶解後は、遊離有効塩素の自然崩壊が進みます。溶解後は約1ヶ月で使い切ってください。開封前は約3年の長期保存が可能です。
使用上の利便性	薬剤がタブレットであるため、溶解水量と使用分包数量により、容易に必要な有効塩素濃度の水溶液を生成できます。
運送・保管	密封包装で運送・保管に便利です。

## 組成・成分情報

単一製品・混合物の区別	混合物
成分名	微酸性次亜塩素酸 トリクロロイソシアヌル酸>60% 食用炭酸水素ナトリウム >20% 食用炭酸ナトリウム>2.0%、ほう酸>5%
鉛	検出しない(0.05ppm以下)
カドミウム	検出しない(0.01ppm以下)
砒素(Asとして)	検出しない(0.1ppm以下)
総水銀	検出しない(0.01ppm以下)

\*製品として 第三者機関で 安全性試験を行っています。



発売元

武田産業株式会社

千葉県柏市豊四季339-39

●武田産業株式会社は一般社団法人次亜塩素酸水普及促進会議(JFK)に加入しています。