

『安心・信頼・安全』の除菌消臭剤

Keeper® - PRO

HL

優れた 安全性

世界の航空機内の飲料水の消毒薬として認められている唯一の製品

※同 BCI 社製品 PUROGENE/OXINE (ClO₂ 製剤) としての認可で、Keeper®-PRO は食品添加物として FDA (米国食品薬品局) 認証: 21CFR 173.325 に登録されています。

除菌・消臭剤がこれ 1 本!!

いくつもの除菌・消臭剤を使い分ける必要はもうありません

使用方法

1 環境・物品の除菌・消臭

- ・タイルの床、壁や天井、ドアノブ、手すり、にスプレーまたは清拭
- ・トイレ周りの消臭、排水溝の臭いに
- ・汚物、リネン類保管室の悪臭制御と除菌に
- ・加湿器に使用する水の添加剤として
- ・ロッカー・靴箱の消臭・カビの予防に

POINT!

安全性が高く、他の塩素系に見られるトリハロメタン (発がん性物質) の生成がない

2 調理施設

- ・アルコールの代替品として水にぬれた表面の除菌作業に
- ・調理器具類の洗浄後の除菌作業に
- ・手指、および手指と接触する部分の除菌作業に
- ・次亜塩素酸の代替品としてフロア周り排水溝周辺の除菌・消臭に
- ・ふきん、おしぼりの洗浄後にスプレーするだけで消臭・除菌に
- ・まな板、包丁、グラス等の除菌・消臭に



POINT!

さびを発生させにくく、多くの食品業界で使用されています。

【登録】EPA (米国環境保護庁)
EPA (U.S.Environmental Protection Agency)
Registration.No:9804-1,3,5,9
(登録分野: 清浄・殺菌・脱臭・防黴・除菌・消毒)

圧倒的な 除菌力

他の 10 種類以上の様々な殺菌消毒剤との比較研究において、最も優れた製品であることが証明されています。

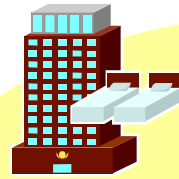
今までは・・・

エタノール製剤 (アルコール)

- ・価格が高い
- ・表面の水分があると効果が著しく低下する
- ・頻繁に使用すると手荒れを起こす
- ・揮発性が高く、効果が持続しない

【納入施設】

●宿泊施設 (旅館・ホテル)



- ・施設内の除菌・消臭に
- ・調理場での使用に
- ・客室の除菌・消臭に
- ・温浴施設の除菌
レジオネラ属菌対策に

●飲食店

- ・調理者の手指の除菌に
- ・調理器具の洗浄後の除菌に
- ・瓶や缶のリンス剤として



●病院

- ・ケアの際の相互汚染制御に
- ・排泄物処理時の拡大汚染制御に



●旅客業 (バス・タクシー)



- ・車内の消臭に
- ・持ち手などの除菌に
- ・トイレの悪臭除去に

3 個人衛生管理 (手指・衣類など)

- ・トイレ手洗い後の除菌に
- ・病院・介護施設など各種ケアを行う際の相互汚染制御に
- ・排泄物処理時の汚染拡大制御に

POINT!

※エタノール製剤 (アルコール) は、ノロウイルスに対しほとんど効果がみられません (厚生労働省発表)

POINT!

エタノール製剤に比べ、肌への負担が少ない。

【認証】FDA (米国食品薬品局)
FDA (U.S.Food and Drug Administration)
認証: 21CFR 178.1010、173.325、173.300、173.105
(認証分野: Sanitizing Solution 衛生処理 17 分野)

無臭の 消臭剤

無臭で設備、機器に対する腐食性も低いことが評価され、食品加工業界においても利用されています。

次亜塩素酸ナトリウム

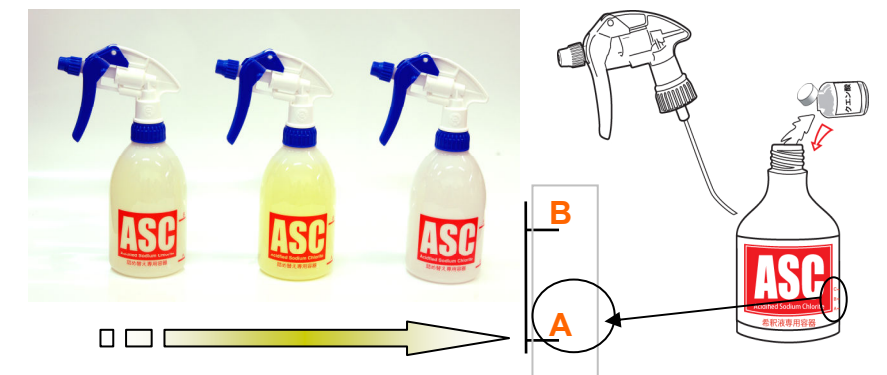
- ・有機物と化合すると発がん性物質 (トリハロメタン) を発生させる恐れがある
- ・機器、設備を腐食させる
- ・保管、濃度管理が面倒である
- ・臭い (塩素臭) がきつい



HL 酸性化液作製手順

HL に即効性を持たせる場合必ず酸性化を行ないます。

- STEP.1 専用スプレー容器の A の位置まで注ぎます。
- STEP.2 Activator を 1ml (キャップ 1 杯) 投入後軽く攪拌し夏季 15~30 分、冬季 30~60 分静置します。
- STEP.3 酸性化が完了すると薄い黄緑色に変化します。
- STEP.4 容器首部より約 2cm 下まで水道水を加えます。有効成分が失われると元の透明の状態に戻りますので新たに酸性化液を作製してください。



酸性化液の色変化: 透明に戻ると効果がありません。

4 お風呂のお湯 (レジオネラ属菌の制御)

- ・お風呂の添加剤として
レジオネラ属菌制御による安全性の向上と塩素臭の軽減

POINT!

2000 年 4 月から厚生労働省より水道水への添加基準が定められています。