



オキサイダー置き型・スプレー
は防疫分野において有益な
活用が可能で安全性、機能性、
利便性に寄与する製品と
して認証されました。

特許
取得!

第6433007号

未開封保管時／高い保存安定性

添加剤投入後すぐに

二酸化塩素パワー発現！



ミストから
二酸化塩素ガスが
出て消臭！

ウイルス・菌・カビ・悪臭の除去に

OXIDER

オキサイダー® スプレー

二酸化塩素は、「塩素系」の次亜塩素酸ナトリウムを
人や環境に優しい特性に改質した「酸素系」の物質です。

これ1本で
多用途



調理器具、生ゴミ、お風呂のカビ・ヌメリ、トイレ臭便座、エアコンのフィルター

ウイルス・菌・カビ・悪臭の除去に

OXIDER
SPRAY

オキサイダースプレー

調理器具
弁当箱
水筒
ふきん
歯ブラシ
マウスピース
介護用品

噴霧回数約1000回



※使用開始時
投入用添加剤

[成分]亜塩素酸ナトリウム・瞬間活性化剤・濃度調整剤

すぐに
使える

添加剤を投入すると、液色が即座に透明から黄色に変わり、二酸化塩素本来の効果が発揮できる状態になります。^{※1}

有効濃度が
続く

添加剤投入後、約6ヶ月間
二酸化塩素パワーを発揮します。

長く保管
できる

未開封保管時の成分濃度がほとんど変化しないため、長期の備蓄在庫が可能です。

経済的

1,000回噴霧でき、二酸化塩素本来の効果があるため、少ない噴霧量で済みます。

微生物除去試験結果^{※2}

外部試験機関で行われた、本液剤に試験微生物液を接種混合した場合の試験結果

除菌率
15秒後

99.0%
9999%

除ウイルス率
直後

99.0%
999%

除カビ率
30秒後

99.0%
99%

消臭

外部試験機関で行われた
臭気物質^{※3}に対する
二酸化塩素ガスによる
消臭効果を確認

※アンモニア、硫化水素、トリメチルアミン

※1 有効な二酸化塩素の性状を示す黄色の液剤であり、無色透明で速効的な安定化二酸化塩素製品とは全く異なります。
※2 特定の微生物での試験結果であり、全ての菌・ウイルス・カビに対する効果ではありません。試験条件により効果は異なります。

使用期限：未開封3年／添付液剤投入から約6ヶ月、直射日光や高温多湿を避けて保存。

使用期限を超えると成分の酸化力によって噴霧不良となる場合があります。



CLO2 Lab PAT. Technologies 【特許】第6433007号



お部屋の浄化に OXIDER

オキサイダー® 置き型



二酸化塩素パワーが
続く! 消臭にも

換気0.5回/時間の室内を理論上0.008ppm以上に保つ性能



90g / ~8畳 180g / ~13畳 320g / ~20畳
使用期間2ヶ月 使用期間3ヶ月 使用期間3ヶ月

二酸化塩素の放出量:
1時間当たり0.4mg以上 二酸化塩素の放出量:
1時間当たり0.6mg以上 二酸化塩素の放出量:
1時間当たり0.9mg以上

※二酸化塩素1mgの分子数は890京個です。

※気相の二酸化塩素濃度の単位換算: 1ppm(常温) = 2.8 mg/m³

※労働環境中における許容暴露濃度(8時間加重平均値): 0.1 ppm

※二酸化塩素分子の23°Cでの平均運動速度: 330 m/s

(マクスウェルの速さ分布より算出)

オキサイダー置き型・スプレーは防疫分野において有益な活用が可能で安全性、機能性、利便性に寄与する製品として認証されました。



使用期間
約3ヶ月

使用期限: 未開封3年
高温・多湿を避けて保管

オキサイダーは便利な機能付き!

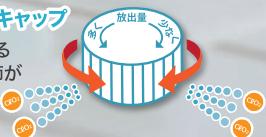
残量メーター

色の変化で
交換時期が
分かります



放出量調整キャップ

キャップによる
放出量の調節が
可能



密閉空間(冷蔵庫、狭い車内など)では使用しないでください。狭い閉鎖空間ではキャップで放出量を調整し、成分臭を強く感じないようにご使用ください。

持ち運べる二酸化塩素発生ゲル剤



二酸化塩素パワーが続く!

OXIDER
オキサイダー® 携帯用 2.0



約60日持続
1日8時間開放した場合

本体・ストラップ
交換カートリッジ・
液剤セット
30日用×2セット入

別売 つめかえ用セット

3セット入りでお得!
約90日持続
1日8時間開放した場合

交換カートリッジ・液剤セット
30日用×3セット入

特許
出願中

新開発!

高機能/携帯専用容器

- 上方に二酸化塩素を届ける放散特性
- ワンタッチ密栓機能



検出液の呈色反応で
上方への放散性能を
確認。

キャップ上部の穴のみから二酸化塩素ガスを放出。
確かな放出量(>0.02mg/時間)と上向噴出を実現!

※換気状態で測定した、経時的な二酸化塩素濃度値と換気流量を根拠とし、
300時間開放後でも0.02mg/時間以上で放出されていることを確認しています。



不使用時の
浪費を防ぐ
ワンタッチ
密栓機能付き!

販売代理店

開発・製造元

PAT. Technologies to Control Acidified Sodium Chlorite



株式会社 CLO2 Lab

〒662-0063 兵庫県西宮市相生町 11-9 クレインビル 3F

お客様相談窓口: info@clo2-lab.com

