

自社生産 新商品

ピュア クロール

除菌・消臭剤 Pure Chlor

ガスを通じて豊かな未来を築く

Fujiox

次亜塩素酸薬剤

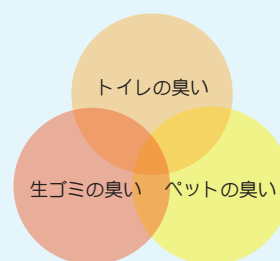
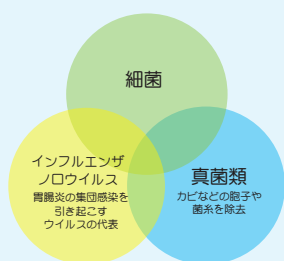
ピュア クロール

Pure Chlor

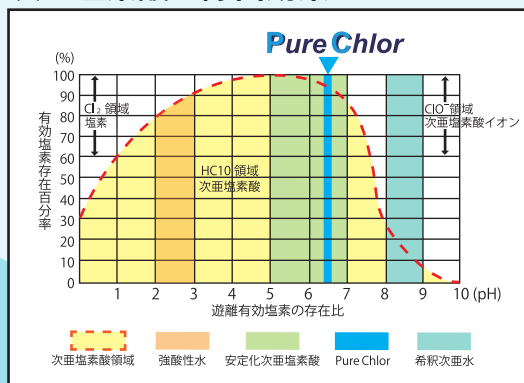
の効果



- 付着した消えない臭いを**強力消臭**
- アルコールでは除けない**菌・ウイルス**の除去効果



次亜塩素酸の除菌効果



Pure Chlor は弱酸性領域→ほぼ中性です。

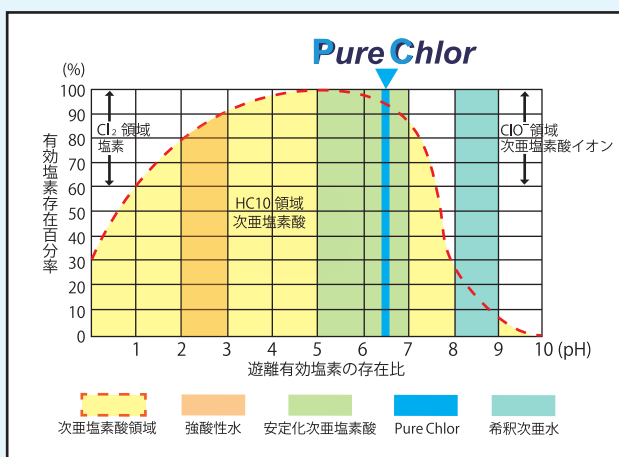
次亜塩素酸の力で菌・ウイルスを除去し、ニオイ成分も酸化分解する「ピュアクロール」は、弱酸性で活性も高く取扱いも容易です。医療、水道、食品等で広く使用されている次亜塩素酸は強アルカリ性で刺激が強く金属腐食性もあり、その取扱いに注意が必要でした。「ピュアクロール」除菌・消臭力はそのままに、取扱いを容易にし、アルコールでは除けない菌・ウイルス除去を可能とした商品です。

有効成分：弱酸性～中性

ピュア クロール Pure Chlor の特長

ピュアクロールは弱酸性。肌に触れても問題はありません。
 手足の除菌、室内空間の除菌消臭にご使用いただけます。
 除菌能力は次亜塩素酸ソーダの約80倍です。

▼本商品 Pure Chlor と pH 領域の異なる他の除菌薬剤との比較



医療や水道、食品などの除菌に広く使用されている次亜塩素酸ソーダは強いアルカリ性で刺激が強いため取り扱いが難しく、保護具の着用が必要でした。

ピュアクロールは、次亜塩素酸ソーダと同じ殺菌能力を持ち、なおかつ直接肌に触れても問題のない、弱酸性次亜塩素酸水の除菌消臭剤です。

活性の高い次亜塩素酸イオンを多く含むため有効塩素 10 ppm ~ 100ppm 程度の低濃度でも強い除菌力があり、除菌効果のスピードは従来の次亜塩素酸ソーダの約80倍で、瞬時の除菌と消臭が可能です。

比較項目	次亜塩素酸ソーダ	強酸性電解水	Pure Chlor (弱酸性次亜塩素酸)
pH 領域	アルカリ pH=12 以上	強酸性 pH=2.3~2.7	弱酸性~中性
主要塩素	イオン領域	塩素ガス領域	次亜塩素酸領域
人体への影響	× 影響大	△ やや影響あり	◎ 影響ほとんどなし
金属の腐食	× 腐食大	× 腐食大	◎ 腐食ほとんどなし
経時変化	× 影響大	△ やや影響あり	○ 若干あり
取り扱い性	△ 保護具が必要	○ 注意が必要	◎ 容易
作業時の危険度	× 原液が身体に付着すると化学炎症を起こす。粘膜を刺激し水泡などの症状が出る。	○ 遊離した塩素により、腐食が生じるため、使用場所が確定される。取り扱いに注意が必要となる。	◎ 弱酸性で肌に優しいため直接接触ることができる。比較的 safely 使用することができる。

フジオックス株式会社

ガスを通じて豊かな未来を築く

Fujiox

〒116-0013 東京都荒川区西日暮里 1-19-9

電話 03-3891-6291

〒340-0121 埼玉県幸手市大字上吉羽 2100-35

電話 0480-48-2101