

# AQ-128 4つの機能

産業用・家庭用として、大きく分けて4つの用途があります。

## 洗浄効果

汚れや油性の汚れが除去できます。  
界面活性剤は含まれていないので、泡は立ちません。  
使用後は水道水で流すだけで、薬品の残渣は一切  
ありません。

## 静電気環境対応

樹脂加工、切削加工時にミスト噴射で飛散する粉塵  
の静電吸着を防止します。

## 中和作用

産業廃棄物など酸性液(化学薬液)の排出による河  
川や下水道の環境汚染をAQ-128で希釈排水すること  
により、水質を中性に整え、環境負荷を回避します。  
AQ-128は、主成分が水であり、厄介だった中和作業  
が楽で安全な作業に変わります。

## 物質浸透性

細部隙間に浸透する特性から、液に混合した粉体や、  
色素、機能性剤を液浸誘導します。撥水性系の繊維の  
染色作業を非溶剤化します。



## 🚫 使用上の注意

警告:飲用厳禁(絶対に飲まないで下さい)。

直接目にかかる様にして下さい。

原液で皮膚に触れないようにして下さい。

医療消毒には絶対に使用しないで下さい。

使用後は水道水で手洗いして下さい。

直射日光・凍結する場所に保管しないで下さい。

開封後は長時間放置しないで下さい。

液浸性中和型精製水

# AQ-128

開発・販売元

株式会社西研デバイズ・株式会社ハルバート  
〒532-0028 大阪市淀川区十三元今里1-10-6  
TEL:06-6885-8241(研究開発) 06-4862-5080(販売部門)  
FAX:06-6885-8247(共通) HP: <http://halbert1989.com>

# AQ-128の化学力に4要素がマッチングすれば効果が更にパワーアップ!

**1.濃度** 原液使用 → 効果最大 用途に応じて希釈します。

**2.温度** 40~60°Cでの使用時が最も効果を発揮します。

**3.時間** 長い時間をするほど効果が引き出せます。

**4.刺激** 物理的要因(※)を与えることで、更に効果が発揮されます。※噴霧、振動、超音波、ブラッシング、拭き取りなど

## 高粘性物洗浄中



洗浄前

洗浄後

## 特徴

成分は精製された低濃度強アルカリ性水です。

環境保護、安全性、衛生面において、高いレベルで対応できます。

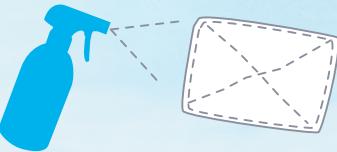
- ・確実に脱脂ができます。
- ・無臭で、製品に付着している油臭がしません。
- ・洗浄作業時間を短縮します。
- ・引火性がないので安心して使用できます。
- ・鉄などの金属が脱脂後も錆びにくくなる防錆効果があります。
- ・pH濃度が高く、菌や微生物がつきにくい除菌効果があります。
- ・界面活性剤を含まない水溶性剤であり、ナトリウム系の苛性ソーダは使用していません。
- ・長期保存が可能で、2年以上に渡って、pH12以上のアルカリ性を維持します。

## 使い方



直接汚れた部分に吹きかけます。

樹脂の加工時、スプレーで吹きかけながら加工すると静電気を除去出来ます。



ウェスや雑巾に沁み込ませて使用します。

## 用途

洗浄用としての主な用途

### 【対応材質】

- アルミ ○鉄 ○ステンレス ○ガラス ○FRP
- 塩ビ ○プラスチック ○陶器 ○木(表面加工処理)

### ※注意

木製品、アルミ製品、銅・亜鉛製品、漆器、皮革類等をご使用の際は、ウェス等に沁みこませてご使用下さい。



### 【具体例】

- アルミサッシ(塗装仕上げ)
- 鉄サッシ ○ステンレス浴槽
- ステンレス流し台 ○ガラス窓
- ガラス製コップ ○FRP浴槽
- 塩ビシート ○プラスチック容器
- 電子レンジ○オーブントースター
- 換気扇 ○鏡 ○エアコン
- 扇風機 ○ガス台、レンジ廻り
- ガス給湯器 ○鏡 ○洗濯機
- 陶器(茶碗、湯呑、灰皿、茶瓶等)
- 壁(塗装仕上げ)
- 床(フローリング)

## 製品ラインナップ



450ml



2L



5L



20L

## よくある質問 Q&A



電気製品の掃除や汚れ落としには使えますか?

使えます。ただし、もともと電気製品は水(水分)に弱いため、布(ウェス、タオル)などに沁みこませて拭き取るように使用して下さい。また、スプレーで使用する場合は、大量に吹き付けず、拭き取りながら使用して下さい。

尚、電気のコンセントには、使用しないで下さい(感電、漏電の危険性があります)。



食器洗いには使えますか?

使えます。除菌・殺菌効果がありますので、しつこい油汚れの洗浄と食中毒菌からの予防になります。中性洗剤のような泡が立ちませんので、軽く水道水で流すだけで手間がかかりません。ペットボトルなど洗いにくい物にも最適です。今まで手間取っていた泡流しに意外と使用する水道代の節約になります。

液浸性中和型精製水

AQ-128