

# Technical Service Data Sheet

クロムエッチング液

## エスクリーン S-24

S-CLEAN S-24

### <特長>

- ① 刺激臭がない為、作業性に優れています。
- ② 毒物、劇物及び危険物に該当しませんので、安全性に優れています。
- ③ 浸漬エッチング及びシャワーエッチング対応品です。

### <性状>

橙色酸性液体

### <使用方法>

建浴	原液使用
処理温度	40～70℃
処理時間	30秒～5分
容器	プラスチック、ガラス等

### <注意事項>

- ・ 取り扱い作業所には、局所排気装置を設けて下さい。
- ・ 取り扱い中はゴム手袋等不浸透性の保護具を着用して下さい。
- ・ 皮膚に付着した場合は、直ちに水で洗い、医師の診察を受けて下さい。
- ・ 液が漏洩した場合は、中和剤(炭酸ナトリウム)を散布した後処理して下さい。
- ・ 貯蔵は、日光の直射を避け冷暗所に保存して下さい。

### <廃液処理>

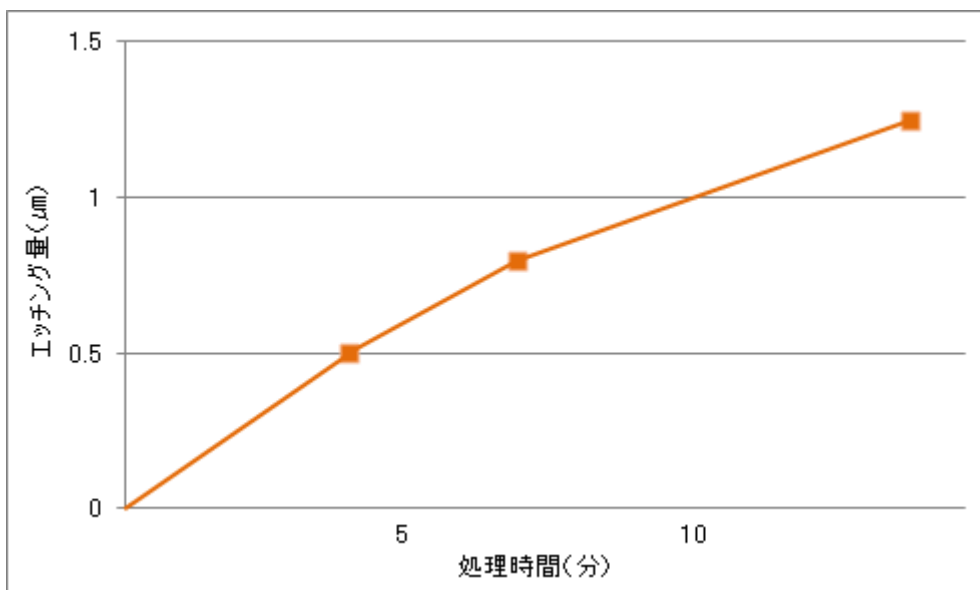
- ① 大量の水で希釈し、攪拌しながら炭酸ナトリウムを加え、約pH10とした後、静置する。
- ② 沈殿物を濾別後、酸で中和し、十分な水で希釈して排水して下さい。
- ③ 沈殿物は産業廃棄物として処分して下さい。

※ 炭酸ナトリウム使用時、炭酸ガスが発生しますので注意して下さい。

# Technical Service Data Sheet

## <エッチングレートグラフ>

処理温度 40～70℃で、最短 30 秒～という短い時間での処理が可能です。(処理部材により異なります。)



【処理条件】 浸漬処理 部材表面積:48 平方cm 建浴量:100g 浸漬温度:45℃  
(こちらは実測値であり、規定値ではありません)

## <荷 姿>

エスクリーン S-24      5KG      ポリ容器  
   20KG      ポリ容器