

# Technical Service Data Sheet

鉄・銅および銅合金用 中性サビ取り剤（臭気改善タイプ）

## エスクリーン S-800FR

S-CLEAN S-800FR

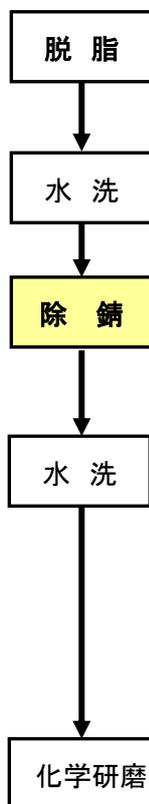
### <特長>

- ・ 従来の中性除錆剤に比べて不快臭と泡立ちが少ないため作業性が良好です。
- ・ 酸・アルカリ・シアン化合物などの有害物質を含みません。
- ・ 中性の除錆剤ですので、安心して作業ができます。

### <性状>

外観 : 無色～透明淡紫濁色  
pH : 7.5～8.5  
比重 : 1.1 (20℃)

### <処理工程例>



アルカリ脱脂、溶剤脱脂、電解脱脂、エマルジョン脱脂等を行います。

### エスクリーン S-800FR

#### <使用方法>

濃度 : 原液あるいは水で2～3倍に希釈

温度 : 常温(15℃～25℃)

時間 : 1分～3分(軽く攪拌を行うとより効果的)

処理槽 : 樹脂容器(耐熱性硬質ポリ塩化ビニル樹脂、ポリプロピレン樹脂等)

※金属製容器は不可

\* 錆の程度により濃度、温度、時間を適宜調節して下さい。

\* 除錆後は直ちに十分な水洗を行って下さい。(イオン交換水、純水を推奨)  
放置しておくとシミや変色の原因となります。

# Technical Service Data Sheet

## <使用上の注意事項>

- ・ 処理時間は通常1分～3分程度ですが、強固な酸化皮膜の場合には処理時間を適宜調節してください。
- ・ 酸化還元反応を利用した除錆剤のため、加熱および空気との接触により液の劣化を促進することがあります。使用時および保管時には処理槽、容器等にフタをする、強撹拌は控える等により、空気との接触は極力避けて下さい。
- ・ 水分の蒸発、液の老化等により処理槽壁面に白色結晶が生じることがあります。

## <廃液処理>

使用済み薬液は、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託してください。  
水洗水は、金属を取り除いて排水基準値内であることを確認したうえで排水してください。  
取り除いた金属(スラッジ)は、産業廃棄物として処理をしてください。

## <注意事項>

- ・ 取扱い時には保護眼鏡、保護手袋等の保護具を着用してください。皮膚に付着したり、眼に入った場合は、直ちに清浄な流水で15分以上洗浄して下さい。
- ・ 直射日光を避け、必ず密栓をして空気との接触を避け、冷暗所に保管してください。
- ・ 使用液は密閉可能な容器に保管するか、使用槽にフタをして、できるだけ空気との接触を避けてください。
- ・ 詳細については、製品安全データシート(SDS)を御参照下さい。

## <荷 姿>

エスクリーン S-800FR 20kg ポリ容器