

# Technical Service Data Sheet

ノンフッ素 ステンレス鋼 (SUS304) スケール除去剤

## エスピーア SJ-100

S-PURE SJ-100

### <特徴>

- ・ ステンレス鋼の加工時に生じるスケール及び錆を除去することができます。
- ・ フッ素化合物を含有しません。
- ・ めっき・化学研磨・塗装等の前処理剤、スケール除去剤としてご利用いただけます。

### <性状>

外観等 : 無機酸を主体とした淡黄色酸性液体

比重 : 1.18(20℃)

\* 本品は毒物劇物取締法に**非該当**です。

\* 本品はPRTRに**非該当**です。

### <処理工程例>

脱脂

一般的なアルカリ脱脂、溶剤脱脂、電解脱脂等で行います。

水洗

脱スケール・脱錆

#### <使用方法>

**エスピーア SJ-100**

濃度 : 原液

建浴 : 浸漬するステンレスの表面積 (cm<sup>2</sup>) の約8倍の液量 (ml) で処理することを推奨しております。

温度 : 20~30℃

時間 : 20~60分

容器 : プラスチック製及びガラス製(鉄製は不可)

\* スケールおよび錆の程度に応じて濃度・温度・時間を適宜調節して下さい。

\* 温度が低い場合は処理速度が安定しないため、均一な表面が得られない場合があります。

水洗

めっき・化学研磨・塗装・不動態化处理

京都市山科区勸修寺西北出町 10  
TEL (075)581-9141 FAX (075)593-9784  
支店 : 滋賀 営業所 : 鹿児島・東大阪



佐々木化学薬品株式会社

# Technical Service Data Sheet

## <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下さい。  
水洗水は、金属を取り除いてpH調整し、COD・BODを考慮した後、希釈排水して下さい。  
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下さい。

## <取扱い上の注意>

- ・ 使用液は**強酸性**ですので、ご使用時には必ず保護眼鏡、保護手袋、防毒マスク等の適切な保護具を着用し、眼・皮膚への接触および蒸気を吸入しないようにして下さい。
- ・ 取扱時には排気装置を使用して下さい。
- ・ 眼に入った場合は、直ちに清浄な流水でまぶたを指で開きながら15分以上洗眼し、必ず医師による処置を受けて下さい。
- ・ 皮膚等に付着した場合は、直ちに衣類を脱がせ、付着部を多量の水で十分に洗い流し、医師による処置を受けて下さい。
- ・ 蒸気を吸入した場合は、速やかに医師の処置を受けて下さい。  
状況により酸素吸入・人工呼吸が必要となります。
- ・ 飲み込んだ場合は、水で口の中を洗わせたのち、牛乳を飲ませて、速やかに医師の処置を受けて下さい。無理に吐かせてはいけません。
- ・ 保管時には必ず密栓をして直射日光を避け、換気のよい冷暗所に保管してください。  
詳細については、製品安全データシート(MSDS)をご参照下さい。

## <荷 姿>

エスピーアSJ-100

20kg ポリ容器



佐々木化学薬品株式会社

京都市山科区勸修寺西北出町 10  
TEL (075) 581-9141 FAX (075) 593-9784  
支 店：滋賀 営業所：鹿児島・東大阪