

Technical Service Data Sheet

オーステナイト系ステンレス鋼用 ノンフッ素溶接焼け除去剤

エスピーア SJ-L1

S-PURE SJ-L1

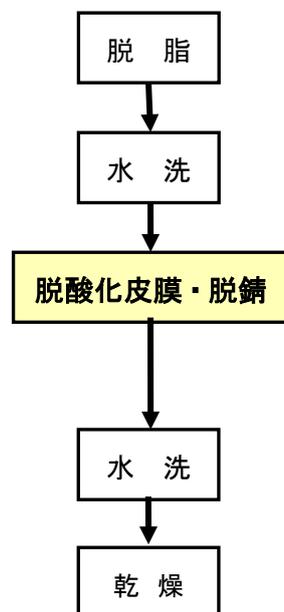
<特長>

- ・ オーステナイト系ステンレスを殆どエッチングせずにスケールを除去します。
- ・ 毒物劇物に該当しないため作業様への作業リスクはもちろん、保管・管理の負荷を軽減します。
- ・ フッ素化合物及び、リン、硝酸性窒素を含有していないため、排水中のフッ素・窒素・リン含有量の削減に寄与します。

<性状>

外観 : 淡黄色液体
pH : 強酸性
比重 : 1.1(20°C)

<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。

<使用方法>

エスピーア SJ-L1

濃度 : 原液
温度 : 15~30°C
時間 : 任意(目安60分)

※溶接焼けの状態、製品の表面状態によって時間を調整ください。

※長時間の浸漬や材質、元の表面状態によって表面は曇ります。

事前にテストを行い、処理条件をご検証の上でご使用ください。

容器 : 樹脂容器(ポリ塩化ビニル樹脂、ポリプロピレン樹脂等)

※薬液特有の臭気があるため、使用中は局所排気装置をご使用ください。

※溶接の熱影響部の変色や、カーボン、厚い酸化皮膜は除去し難い場合があります。



佐々木化学薬品株式会社

京都市山科区勧修寺西北出町 68 番地
TEL (075)581-9141 FAX (075)593-9784
東大阪営業所:大阪府八尾市南太子堂 4-3-11 TEL(072)994-0061

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pH調整し、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>

- ・ 薬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ください。
- ・ 取扱時には排気装置を使用してください。
- ・ 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ください。
- ・ 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ください。
- ・ 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のち、牛乳を飲ませて、速やかに医師の処置を受けてください。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(SDS)をご参照ください。

<荷 姿>

エスピュア SJ-L1 20kg ポリ容器



佐々木化学薬品株式会社

2021年9月 発行

京都市山科区勸修寺西北出町 68 番地
TEL (075) 581-9141 FAX (075) 593-9784
東大阪営業所: 大阪府八尾市南太子堂 4-3-11 TEL (072) 994-0061