

Technical Service Data Sheet

ステンレス鋼表面改質剤

エスクリーン S - 1100

S - CLEAN S - 1100

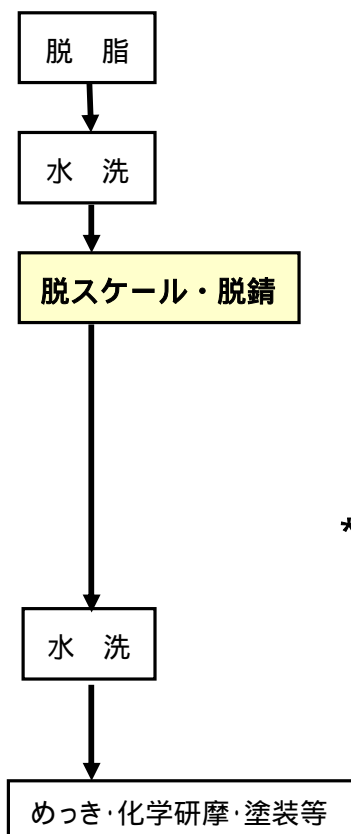
エスクリーン S - 1100はステンレス鋼の加工時に生じるスケール及び錆を短時間で除去すると共に、梨地仕上げにすることができます。
めっき・化学研磨・塗装等の前処理剤、梨地処理剤としてご利用いただけます。

< 性 状 >

無機酸を主とし、無色または淡黄色で特有の刺激臭のある液体。

本品は「**医薬用外毒物**」に指定されています。(硝酸 15～25%含有)

< 処理工程 >



一般的なアルカリ脱脂、溶剤脱脂、電解脱脂等で行います。

< 使用方法 >

エスクリーン S - 1100

濃 度 : 原液使用

温 度 : 20～30

時 間 : 30～60秒

容 器 : プラスチック製(鉄製、ガラス製等は不可)

* 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。

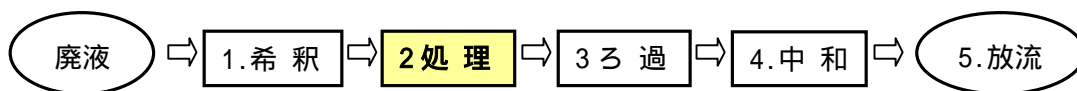


佐々木化学薬品株式会社

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

Technical Service Data Sheet

< 廃液処理 >



1. 水で10倍以上に希釈します。
2. 水酸化カルシウムを使用し、pH 11以上にします。
3. 分離したスラッジは産業廃棄物として処理して下さい。
4. 希硫酸等でpH 5.8 ~ 8.6に調整します。
5. 弗素濃度が基準値以下であることを確認後、放流して下さい。

廃液処理を委託する場合は、都道府県知事の許可を受けた処理業者に委託して下さい。

本品の廃液は**特別管理産業廃棄物（廃酸）**に指定されます。

< 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・皮膚への接触及び蒸気を吸入しないようにして下さい。
- ・取扱い時には局所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、付着部を大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てのち、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、換気の良い冷暗所に保管して下さい。
- ・繊細については、製品安全データシート（MSDS）をご参照下さい。

本品は**化学物質管理促進法（PRTTR法）第一種指定化学物質**に該当します。

< 荷 姿 >

エスクリンS - 1100

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