

Technical Service Data Sheet

コバール用化学研磨液

エスクリーン S-505

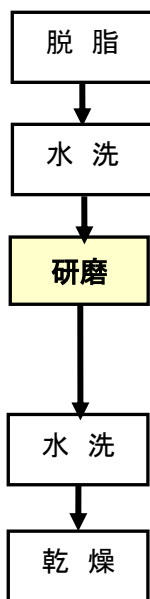
S-CLEAN S-505

エスクリーンS-505は、コバール用の化学研磨液です。

<成分>

無機酸及界面活性剤

<使用方法>



一般的なアルカリ脱脂、溶剤脱脂、電解脱脂、エマルジョン脱脂等を行います。

<処理条件>

エスクリーン S-505

濃度 : 原液使用

温度 : 常温～70℃

処理時間 : 5～10分

※研磨当初は液のなじみが不十分のため、研磨効果が充分発揮できない場合があります。
液をなじますための予備研磨を10分程度行ってから使用下さい。

<化学研磨時の注意点>

- 投入浸漬量は建浴液1Lあたり1～2dm²が標準です。
- 研磨当初は液のなじみが不十分のため、研磨効果が充分発揮できない場合があります。
液をなじますための予備研磨(ダミー研磨)を10分程度行って下さい。
- 研磨時に製品同士の重なり等による接触面が生じると均一な光沢が得られません。
製品を液中で激しく揺動もしくは、液の攪拌を行うことで光沢付与に著しい効果を与えます。
- 設定した研磨時間になったら、直ちに水洗を行って下さい。
研磨槽から水洗槽までの移動時間が長くなるとシミの発生原因となります。
- 製品の表面状態により、最良の光沢付与に必要な研磨時間に適宜変更して下さい。



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・鹿児島 営業所：東大阪

<注意事項>

- ・ 本品は「医薬用外劇物」に指定されます。(硫酸10～15%含有)
- ・ 取扱い作業所には、局所排気装置を設けてください。
- ・ 取扱い中は、ゴム手袋など不浸透性の保護具を着用してください
- ・ 皮膚に付着した場合は、すぐ水で洗い、医師の診察を受けて下さい。
- ・ 液がこぼれた場合は、中和剤を散布した後処理してください。
- ・ 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。

<排水処理>

- ・ 使用済みの薬液は、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、生成水酸化物と分離して金属を取り除いて、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。
- ・ 本品の廃液は特別管理産業廃棄物(廃酸)に指定されます。

<荷 姿>

エスクリーン S-505 20kg ポリ容器

