

Technical Service Data Sheet

洋白用化学研磨液

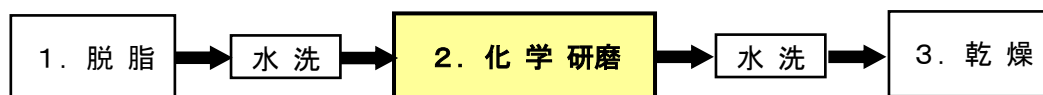
エスクリーン S-730

S-CLEAN S-730

エスクリーンS-730は、洋白用の化学研磨液です。

<処理工程例>

エスクリーンS-730での処理工程例は次の通りです。



1. 脱脂

一般的なアルカリ脱脂で充分ですが、溶剤脱脂、電解脱脂、エマルジョン脱脂でも問題はありません。

2. 化学研磨

<使用条件>

エスクリーン S-730

濃度 原液使用

処理温度 60°C~80°C

研磨時間 30~120秒

使用容器 塩ビ製またはホーロー引タンクなど

* 化学研磨処理時には**亜硝酸ガス**が発生しますので、排気装置の設置が必要です。

3. 乾燥

温風乾燥が望ましく、製品に損傷を与えないように注意して下さい。



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

< 廃液処理方法 >

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、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・皮膚への接触および蒸気を吸入しないようにして下さい。
- ・ 化学研磨処理時には亜硝酸ガスが発生しますので、作業中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ください。使用液は長期保存はできません。
- ・ 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 >

エスクリンS-730

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