

# Technical Service Data Sheet

洋白用化学研磨液

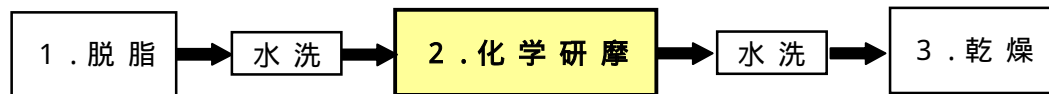
## エスクリーン S - 730

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 ~ 80

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。

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

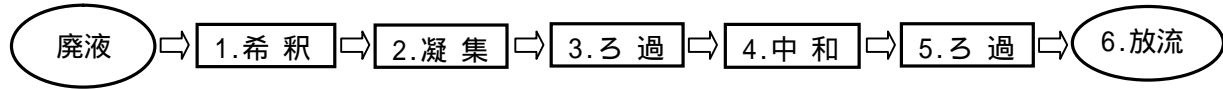


佐々木化学薬品株式会社

# Technical Service Data Sheet

## < 廃液処理方法 >

光沢ムラ、肌荒れ等が生じ、研磨処理ができなくなった場合は廃棄して下さい。  
使用液は次の方法により処理を行い廃棄します。



1. 水で**10倍以上**に希釈します。
2. **水酸化カルシウム**でpH11～12に調整します。
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pH5.8～8.6に調整します。
5. 活性炭は焼却処分して下さい。
6. BOD、CODを考慮して放流して下さい。

\* 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ただのち、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。  
\*) 本品は毒物・劇物に該当しません。

## < 荷 姿 >

エスクリーンS - 730

25kg

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