

Technical Service Data Sheet

無電解ニッケルめっき用 水シミ・乾燥シミ除去剤

エスクリーン S-101PN

S-CLEAN S-101PN

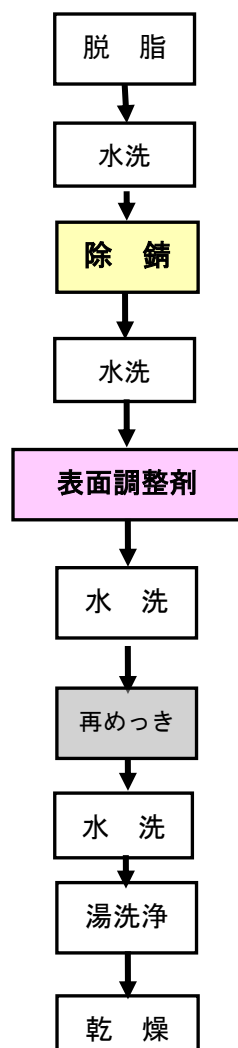
<特徴>

- ・無電解リンニッケルめっき(中高リン・高リン)に適した酸化皮膜除去剤です。
- ・めっき上に形成された酸化皮膜や乾燥シミなどを、穏やかに除去することができます。
- ・リンや窒素を含有しない処方、環境に対する影響が少ないです。
- ・毒劇物取締法・消防法・PRTR法に該当しません。
- ・皮膜上に再度無電解リンニッケルめっきを皮膜する際の前処理等に、表面調整剤 エスクリーン G3を使用することで密着性を向上させることができます。

<性状>

外観 無色～淡黄色透明液体
pH 強酸性(PH1前後)

<工程>



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

エスクリーン S-101PN

濃度 : 3倍希釈
温度 : 常温 (15°C~25°C)
処理槽 : 樹脂容器(PP)
時間 : 30秒~10分浸漬
(皮膜の度合いにより、処理時間を調整してください。)
※長時間処理するとめっき表面が変色する場合がありますのでご注意ください。

<めっき前処理(密着性向上)工程>

エスクリーン G3

濃度 : 2倍希釈
温度 : 常温 (15°C~25°C)
処理槽 : PVC、PP、SUS
時間 : 1~5分浸漬

※再めっき前には酸(塩酸・硫酸など)により活性化することを推奨します。



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

Technical Service Data Sheet

<取扱い上の注意 エスクリーン S-101PN>

- ・ 本品は酸性ですので、ご使用時には保護眼鏡、保護手袋等の適切な保護具を着用し眼・皮膚への接触は避けて下さい。
- ・ 眼に入った場合、直ちに清浄な流水で瞼を指で開きながら15分以上洗眼し、眼科医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。
- ・ 飲み込んだ場合は、水でよく口の中を洗わせた後、安静にし、医師による処置を受けて下さい。
- ・ 保管は必ず密栓をして直射日光を避け、換気のよい室内の冷暗所に保管して下さい。

<取扱い上の注意 エスクリーン G3>

- ・ 強アルカリ性ですので、ご使用時には必ず保護眼鏡、保護手袋等の適切な保護具を着用して下さい。
- ・ 保管時には必ず密栓をして、直射日光を避け、冷暗所に保管してください。
- ・ 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下さい。
- ・ 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。
- ・ 飲み込んだ場合は、多量の水を飲ませた後、医師の処置を受けて下さい。(吐かせようとはしないこと)

<荷 姿>

エスクリーン S-101PN	5KG	ポリ容器
	20KG	ポリ容器
エスクリーン G3	5KG	ポリ容器
	20KG	ポリ容器

