

# Technical Service Data Sheet

無電解リンニッケルめっき酸化皮膜除去剤

## 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・高リンタイプ)に適したNiめっき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で、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に、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)

### <処理条件>

#### 脱 脂

溶剤・アルカリなど、一般的な脱脂剤で脱脂を行います。

#### 除 錆

#### エスクリーン S-101PN

対 象 : 無電解リンニッケルめっき(中高リンタイプ・高リンタイプ)  
濃 度 : 3倍希釈  
温 度 : 常温(15°C~25°C)  
時 間 : 30秒~10分浸漬処理  
(皮膜の付き具合により、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。

#### 前処理

#### エスクリーン G3

対 象 : 無電解リンニッケルめっき  
濃 度 : 2倍希釈  
温 度 : 常温(15°C~25°C)  
時 間 : 1~5分浸漬処理  
(皮膜の条件により処理時間は変化します。)

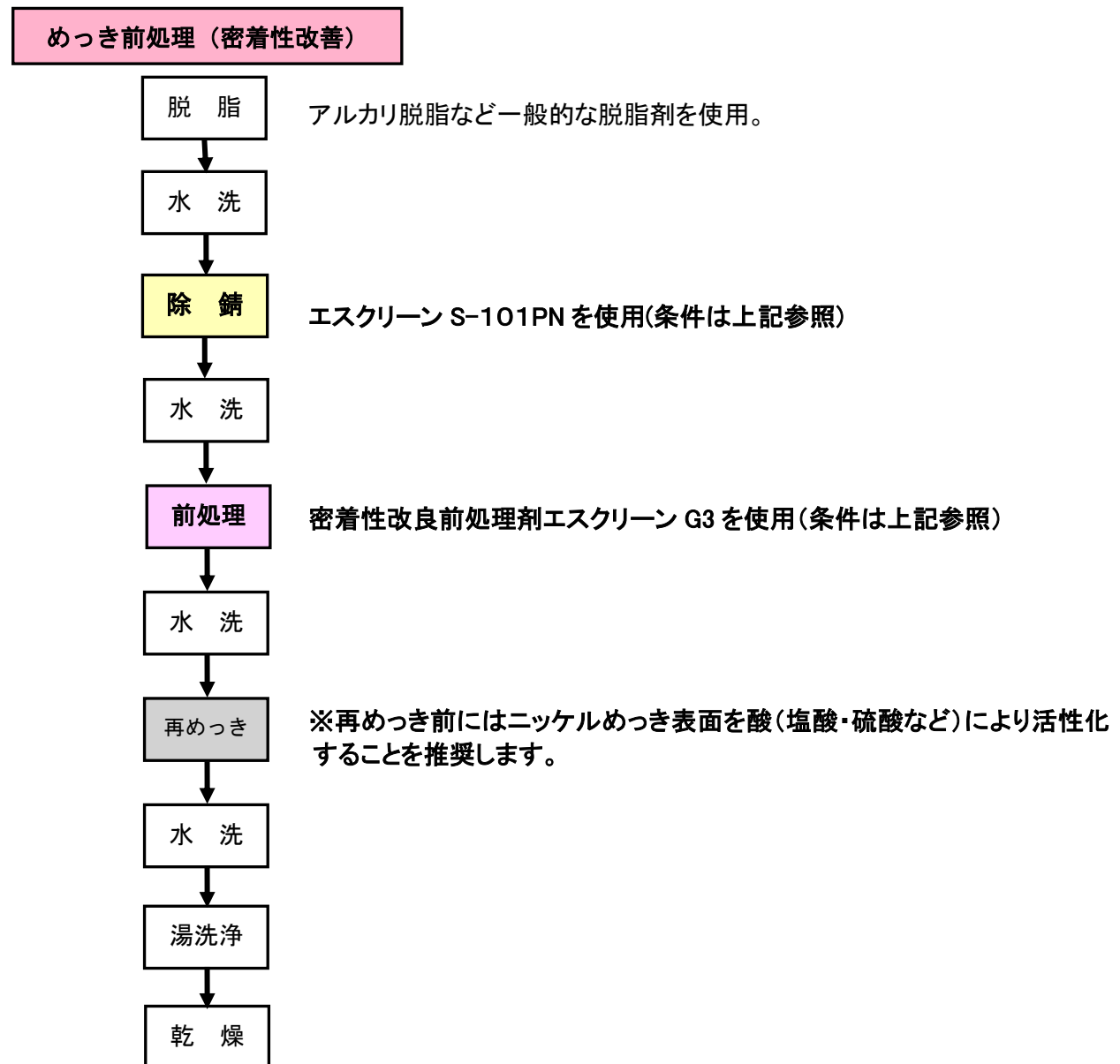


佐々木化学薬品株式会社

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 営業所: 鹿児島・東大阪

# Technical Service Data Sheet

## <工程①>



## <取扱い上の注意 エスクリン 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だ後、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。



# Technical Service Data Sheet

## <取扱い上の注意 エスクリン 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>

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

