



# SilicalA

シリカル・エー

アルミニウム用 カルシウム・シリカスケール溶解剝離剤  
使用マニュアル



グリコール酸(ヒドロキシ酢酸)配合のカルシウム・シリカ溶解剝離剤です。  
食品添加物のパイナップルやブドウに多く含まれる有機酸です。

## 使い方

### 酸性タイプ

### まぜるな危険

- ①使用前に、目立たない箇所でスケール以外の付着物との相互作用による金属の変色等がないことを確認してください。
- ②本製品を水で5~10倍程度希釈して洗浄水を作成してください。
- ③スケール除去が必要な部分や場所等に洗浄水を散布もしくは循環・浸漬洗浄してください。
- ④使用後は十分に水洗してください。

#### 【注意事項】

- ・本製品を大量（数十リットル）に使用した場合は専用のアルカリ中和剤（カルスケPH）で中和してから排水してください。



- ◎毒劇物、危険物等の法的規制を受けず安全に使用できます。
- ◎金属に対する腐食性はわずかで、軽金属にも使用できます。
- ◎炭酸カルシウムとシリカスケールを同時に除去できます。

#### 《使用上の注意》

- 塩素系薬剤と有害な塩素ガスが発生しますので同時に使用しないでください。
- 金属腐食性が大きくなりますので、40℃以下で御使用ください。
- 他の薬品や洗浄剤と混ぜないでください。
- 皮膚や粘膜に付着した場合は、直に水で洗い流してください。（15~30分間）
- 違和感がある場合は、医師の診断を受けること。
- 開封後は密栓し、直射日光を避け安全な場所に保管してください。
- 使用中に異常を感じた場合は、直ちに使用を中止してください。

《成分》乳酸、グリコール酸（3.6%）、  
界面活性剤、腐食防止剤、消泡剤、その他

シリカルAはシリカ系のスケールをやわらかくし剥離する薬剤です。  
有機酸なので軽金属を痛める事がほとんどありません。

ご使用前に必ずマニュアル、SDSや技術資料などで内容のご確認をお願いいたします。

