

ゾロンSMA

金属腐食が気にならないこんな薬剤があったのか！

ゾロンSMAの特長

1. 発煙しない。ゾロンV5に混ぜて使用できます。
2. 使用量が少量なので、楽に持ち運びができます。
3. 金属への腐食性が少なく酸洗管理が容易です。
4. 袋詰め状態で扱える。
5. 危険物倉庫貯蔵の必要がない。
6. 塩酸には向かないステンレス製の乳業装置、醸造装置、食品加工装置等の高温での洗浄に用いられる。

ゾロンSMAの用途

- 空調機器(クーリングタワー)
- 海淡水プラント、造水機(海水蒸発器、熱交換器)
- 酪農装置(自動搾乳装置)
- 化学プラント(反応槽ジャケット)
- 公衆浴場、温泉(排水パイプ、トイレ)
- 酒造装置、食品工場(貯酒タンク、醗酵タンク)
- プリント基盤処理(銅箔表面)
- パルプ工場(蒸解釜、黒液濃縮缶、抄紙用フェルト)
- 半導体工場(精密機器)
- 自動車部品製造工場(冷却器、工具、部品)

★ 金属に対するSMAの腐食性

5%水溶液の浸食度 mm/100日

金属	スルファミン酸		塩酸	
	20℃	40℃	20℃	40℃
鉄	0.76	2.42	3.5	7.4
ステンレス304	0.0001	0.0001	0.11	0.40
ステンレス316	0.0000	0.0000	0.02	0.25
銅	0.013	0.036	0.53	1.63
アルミニウム	0.04	0.22	3.04	3.24
真 鍍	0.014	0.032	0.098	0.037
砲 金	0.002	0.022	0.29	1.40

環境衛生の洗剤専門メーカー

 株式会社ルックス

〒721-0926 広島県福山市大門町4丁目19-18

TEL. (084) 941-5118 FAX. (084) 941-5119