



アイパロイ S

酸洗強化剤



株式会社アイコー

<特長>

- ◇ 各種金属の酸洗効果を高めます。
- ◇ スマットのない活性化された金属面が得られます。
- ◇ フッ化水素酸の代用として使用できます。
- ◇ 取り扱いが簡単です。
- ◇ コロイド状のケイ酸膜を溶解します。

<使用方法>

金属種	処理濃度				備考
	アイパロイ S	62%硝酸	97%硫酸	35%塩酸	
アルミニウム	15~30g/L	500mL/L			スマット除去 軽いエッチング
	60~120g/L	750mL/L			スマット除去 スケール除去 エッチング
	60~120g/L	500mL/L	250mL/L	250mL/L	強カスマット除去
マグネシウム	115~220g/L		20~100mL/L		
チタン	15~30g/L		100mL/L		スケール除去
	15~30g/L	100mL/L			光輝洗浄
銅・銅合金	7.5~15g/L				現状の酸洗液に添加
ステンレス鋼	7.5~15g/L	100~200mL/L			
鉄鋼	7.5~15g/L				現状の酸洗液に添加

処理温度 : 18~80℃ (通常は 18~32℃)
処理時間 : 適宜
処理槽 : 塩化ビニル槽、ポリエチレン槽
※ゴムライニング鉄槽は使用できません

<処理工程>



<性状>

外観 : 白色粉末
溶解性 : 希酸・水に可溶

<注意事項>

取扱いの際は保護具を着用してください。

眼に入れたりしないように注意してください。万一、眼や皮膚に付着した場合は多量の水で洗い流し、医師の手当を受けてください。

その他、安全データシートをよく読んでから使用してください。

<荷姿>

20kg クラフト袋



株式会社アイコー

<http://www.aikoh-japan.com>

本	社	〒335-0033	埼玉県戸田市笹目北町13番地23
			TEL: 048-421-8600 FAX: 048-485-8612
大	阪	営	業
所		〒581-0061	大阪府八尾市春日町3丁目2番10号B
			TEL: 090-6915-1888 FAX: 072-920-7999
			TEL: 090-1406-2068