



水処理用凝集剤

# 硫酸アルミニウム

(硫酸バンド)

## 製品規格

	7%液体	8%液体
化学式	$\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot x\text{H}_2\text{O}$	
外観	無色、または、薄い黄褐色液体	
酸化アルミニウム ( $\text{Al}_2\text{O}_3$ ) wt%	7.0以上	8.0以上
pH (2w/v%)	3.0以上	3.0以上
比重 (20℃)	1.27~1.32	

## JIS規格 (参考)

JIS K1450-1996
$\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot x\text{H}_2\text{O}$
無色～黄味がかった薄い褐色の透明な液体
8.0~8.2
3.0以上
—

	wt ppm	100以下	100以下
アンモニア性窒素	wt ppm	2以下	2以下
ヒ素	wt ppm	200以下	200以下
鉄	wt ppm	15以下	15以下
マンガン	wt ppm	1以下	1以下
カドミウム	wt ppm	5以下	5以下
鉛	wt ppm	0.1以下	0.1以下
水銀	wt ppm	5以下	5以下
クロム	wt ppm		

100以下
2以下
200以下
15以下
1以下
5以下
0.1以下
5以下