

出售液体复合硫酸铝 液体

产品名称	出售液体复合硫酸铝 液体
公司名称	三明市梅列大冶净水剂厂
价格	650.00/吨
规格参数	目数:液体 名称:硫酸铝 型号:TD-002
公司地址	三明市梅列区碧湖
联系电话	86 0598 8893366 13860586209

产品详情

目数	液体	名称	硫酸铝
型号	TD-002	品牌	大冶
化学成份	AL,Fe , SO4,CL,Ca等	外观	黄色液体
有效物质含量	90 (%)	含量	8 (%)
包装规格	50kg/桶	PH值使用范围	3~5
执行质量标准	QB/2010--CAFS-1	CAS	2010-CAFS-1

特点：是一种以铝铁钙离子为中心离子，无机阴离子和水分子为配位体以配位键结合的巨型离子团构成的网链型高聚络合体的复盐，是一种极限高分子和极限高电荷型的复合絮凝剂，化学结构为多核聚铁.聚铝为桥基以配位键与多个中心铝铁离子结合，它甚至可以取代活性成分中的铝氧四面体而形成带有更高活性正电荷的球簇离子【so4al2(oh)24(h2o)12]10+兼具铝铁絮凝剂的优良性能，应用性能更好，适应性更强，具有碱化度高，有效含量高，聚合度大，化学活性高，反应速度快，矾花密度大，絮体粗大，颗粒密实，沉淀快，易过滤，脱色杀菌，除浊效果好，同时具备脱臭，除重金属离子和放射性元素，降cod,bod的功能。

- 用途：1.宜于处理各种浓度工业废水，特别对高浓度废水处理效果显著，具有比聚合氯化铝和聚合硫酸铁更好的效果，一次性絮凝处理结果的色度去除率达到95%以上，水质清澈透明且不会返色，对各种废水除浊都具有较好的特性，广泛应用与自来水，工业废水和城市污水的净化絮凝处理工艺，
- 2.投加量一定，混凝效果与聚合氯化铝基本一致，对于处理高浊度废水，效果优于聚合氯化铝，
- 3.与聚合硫酸铁比沉淀速度基本一致，水质清澈，不返色，
- 4.污泥量少，沉渣密实，有利于污泥脱水，而且明显减少污泥量，降低固废排放，
- 5.出水参与率铁含量极低，不返色，具有高效无毒，可消除二次污染絮凝广泛等优点；

6.具有突出的絮凝和吸附作用，药剂用量少，去除率高，应用面广，对各种水质条件絮凝都适用，与pam等高分子助凝剂联用效果更佳，可在大范围ph值使用；

7.在絮凝沉淀的同时兼具杀菌功能，该产品是一种有效的絮凝剂和杀菌剂，如每立方米水中投加含10ga l_3+fe_3+ 的cafs，则水中含氯酸盐2.5g/m³这一含量足够用于杀菌，具备凝聚和杀菌的双重作用，

8.是造纸，印染，炼油，选矿，钢铁，洗煤等水质处理的首选药剂，，也适用于黄河，长江等原水的净化处理。

包装储存：cafs为编织袋包装25kg一袋，也可根据用户要求确定，密封储存于阴凉干燥处。