

矿山污水固液分离用高分子絮凝剂，江苏絮凝剂厂家

产品名称	矿山污水固液分离用高分子絮凝剂，江苏絮凝剂厂家
公司名称	苏州晟宇工贸有限公司
价格	13.00/公斤
规格参数	品牌:晟宇 型号:阴离子絮凝剂 产地:江苏
公司地址	苏州市人民路4555号
联系电话	051262930275 18662152626

产品详情

矿山污水固液分离用高分子絮凝剂，江苏絮凝剂厂家，苏州晟宇专业致力于水处理领域，以聚丙烯酰胺，絮凝剂产品为主，广泛应用于污水处理厂、印染、造纸、化工、制药、电子电镀、洗煤选矿等行业的污水处理，可根据客户的使用要求，以不同的现场工艺和设备选择相匹配的絮凝剂，以客户不同的行业和区域选择最适用、最佳解决方案。絮凝浮选法是一种处理有用矿物极其微细(一般在20微米以下)的矿石的选矿方法，也叫选择性絮凝浮选法。即浮选时，在特定的介质条件下，加入一定量的高分子化合物，使有用矿物或脉石矿物进行选择性的絮凝(微细矿物颗粒受静电力、分子力或化学力的作用形成絮状小团的现象，称絮凝)，然后加入捕收剂将其浮出。絮凝剂用在矿山浮选时为取得良好的絮凝效果，须先使矿浆呈分散状态；其次絮凝剂应有选择性，仅吸附在目的矿物颗粒上；最后，还要使絮团能从矿浆中有效地分离出来。可用的絮凝剂为含有官能团的高分子有机聚合物，在水中可伸展和挠曲，能在目的矿粒间架桥，使之桥联形成絮团。天然絮凝剂中使用最多的是淀粉，合成絮凝剂主要用聚丙烯酰胺。分离絮团可用脱泥和反浮选法，也可用正浮选法。高分子絮凝剂在固液分离和水处理技术方面已有广泛的应用。在矿物分选中，随着资源的日益贫细杂化，高分子絮凝分选成为处理微细粒矿物的重要手段之一。高分子选择性絮凝分选目前已有很多实验室和半工业性试验成果，也有工业应用，其应用范围包括铁矿、铜矿、钾盐、锡矿、钾盐矿、硅铝酸盐、磷酸盐、锰矿、黏土矿、铝土矿和煤等。聚丙烯酰胺是使用最为广泛的有机高分子絮凝剂。使用聚丙烯酰胺时，其用量应适当，用量很少(每吨铁矿石约几克)时，显示有选择性，超过一定用量时，则失去选择性，而成为无选择性的全絮凝，用量再大，将呈现保护溶胶作用，而不能絮凝。常见的气浮方法及气浮絮凝剂充气气浮法是利用机械剪切力将混合于水中的空气分割成微小气泡进行浮选处理的方法；容器气浮法使空气在一定压力下溶于水达到过饱和状态然后突然降低污水压力，这时溶解于水中的空气以微小气泡形式从水中逸出以进行浮选的方法。气浮药剂：阳离子絮凝剂、阴离子絮凝剂、非离子絮凝剂，针对不同行业选用适用的产品型号。苏州晟宇专业于污水处理药剂的销售和服务！