山东济南磺酸厂家 磺酸价格

产品名称	山东济南磺酸厂家 磺酸价格
公司名称	济南启航化工科技有限公司
价格	8500.00/吨
规格参数	包装:210kg/桶 用途:乳化剂，表面活性剂，催化剂 产地:山东
公司地址	山东省济南市天桥区新材料交易市场
联系电话	13589066695

产品详情

磺酸，??与烃基(包括??)相连接而成的一类有机化合物。通式为R-SO3H，R代表烃基，强酸性，有比较大的水溶性，用于制染料、药物、???，有多种制法。

??R-SO3H，式中R为烃基。磺酸大多是合成产品，只有β-氨基乙磺酸NH2CH2CH2SO3H等少数几种磺酸存在于自然界。磺酸??为一个强???的强酸性基团，磺酸都是水溶性的强酸性化合物。芳香族磺酸分子中的磺酸基团可被??、氰基所取代，是制备酚、腈的???。磺酸可由???的????，或硫醇的????制备。???可作酯化、水解和???的催化剂。长链的磺酸的钠盐如n-C11H23-CH2是一类能抗??的???。很多染料分子中的磺酸基团可使有颜色的化合物具有???。????????可作洗涤剂。由磺酸可制得氯化砜，在有机合成中用途很大。磺酸分子中的桹H部分，可被卤原子、氨基等取代。例如，???是有机合成和分析化学中常用的中间体。对氨基??是一类消炎药。糖精钠也是一种磺胺。