

衣康酸 高含量 纯品

产品名称	衣康酸 高含量 纯品
公司名称	济南鑫森源化工有限公司
价格	面议
规格参数	产地/厂商:山东 含量 :99.8 (%) 产品等级:优级品
公司地址	济阳县济北街道菅家居186-1号
联系电话	15006511600 15665870968

产品详情

1.性状：白色结晶粉末，有特殊气味，具有吸湿性。

2.密度（g/ml,20℃）：1.632

3.相对蒸汽密度（g/ml,空气=1）：未确定

4.熔点（℃）：175

主要用途；

1.可用作酸味剂、pH调节剂、金属螯合剂。是化学合成工业中的重要中间体，可用于生产合成树脂、橡胶、塑料、润滑油添加剂、锅炉除垢剂、黏合剂、洗涤剂、除草剂等。其酯类也是塑料增塑剂的重要原料。2.近年来以衣康酸为单体合成共聚物的研究和应用越来越多，其中一个重要方面就是将衣康酸共聚物用做水处理剂和化学清洗剂。由衣康酸和丙烯酸或甲基丙烯酸采用水溶液聚合法聚合得到相对分子质量为500~200000的共聚物，不同相对分子质量和组成的共聚物有不同的性质和用途。衣康酸-丙烯酸共聚物（质量比90/10），用于循环冷却水系统的在线清洗，可有效地除去较厚的垢层（0.01~1.7mm厚）。含67%羟基磷灰石、13%硅酸镁的硬垢附着在加热表面，用100mg/l的衣康酸-丙烯酸共聚物（质量比90/10）处理，除垢率达到90%。而用聚丙烯酸钠（平均相对分子质量为4500）处理，除垢率仅有15.2%。其除垢特点是：可以在设备正常运行的同时进行，清洗条件温和，无需加酸调低pH值，清洗时间稍长（一般10~60天）。3.作聚丙烯腈的共聚单体，其合成纤维能改善合成纤维的染色性能。还可用于制备增塑剂，润滑油添加剂，涂料的分散乳胶等。

本产品的产地/厂商是山东，含量是99.8（%），产品等级是优级品，执行质量标准是国标，CAS是97-65-4