

菏泽长期回收库存海藻酸钠 回收食品添加剂

产品名称	菏泽长期回收库存海藻酸钠 回收食品添加剂
公司名称	鸡泽县兴祥化工染料经销有限公司
价格	10000.00/件
规格参数	兴祥化工回收:兴祥化工回收 兴祥化工回收:兴祥化工回收 兴祥化工回收:兴祥化工回收
公司地址	全国地区均可上门回收
联系电话	13673108955 13673108955

产品详情

海藻酸钠是从褐藻类的海带或马尾藻中提取碘和甘露醇之后的副产物，其分子由 α -D-甘露糖醛酸 (α -D-mannuronic, M) 和 α -L-古洛糖醛酸 (α -L-guluronic, G) 按 (1 4) 键连接而成，是一种天然多糖，具有药物制剂辅料所需的稳定性、溶解性、粘性和安全性。海藻酸钠已经在食品工业和医药领域得到了广泛应用。

海藻酸钠是从褐藻类的海带或马尾藻中提取碘和甘露醇之后的副产物，其分子由 α -D-甘露糖醛酸 (α -D-mannuronic, M) 和 α -L-古洛糖醛酸 (α -L-guluronic, G) 按 (1 4) 键连接而成。海藻酸钠的水溶液具有较高的黏度，已被用作食品的增稠剂、稳定剂、乳化剂等。海藻酸钠是无毒食品，早在1938年就被收入美国药典。海藻酸钠含有大量的 —COO^- ，在水溶液中可表现出聚阴离子行为，具有一定的黏附性，可用作治疗黏膜组织的药物载体。在酸性条件下， —COO^- 转变成 —COOH ，电离度降低，海藻酸钠的亲水性降低，分子链收缩，pH值增加时， —COOH 基团不断地解离，海藻酸钠的亲水性增加，分子链伸展。因此，海藻酸钠具有明显的pH敏感性。海藻酸钠可以在极其温和的条件下快速形成凝胶，当有 Ca^{2+} 、 Sr^{2+} 等阳离子存在时，G单元上的 Na^+ 与二价阳离子发生离子交换反应，G单元堆积形成交联网络结构，从而形成水凝胶。海藻酸钠形成凝胶的条件温和，这可以避免敏感性药物、蛋白质、细胞

和酶等活性物质的失活。由于这些优良的特性，海藻酸钠已经在食品工业和医药领域得到了广泛应用。

海藻酸钠微溶于水，不溶于大部分有机溶剂。它溶于碱性溶液，使溶液具有粘性。海藻酸钠粉末遇水变湿，微粒的水合作用使其表面具有粘性。然后微粒迅速粘合在一起形成团块，团块很缓慢的完全水化并溶解。如果水中含有其它与海藻酸盐竞争水合的化合物，则海藻酸钠更难溶解于水中。水中的糖、淀粉或蛋白质会降低海藻酸钠的水合速率，混合时间有必要延长。单价阳离子的盐（如NaCl）在浓度高于0.5%时也会有类似的作用。海藻酸钠在1%的蒸馏水溶液中的pH值约为7.2。

海藻酸钠具有吸湿性，平衡时所含水分的多少取决于相对湿度。干燥的海藻酸钠在密封良好的容器内于25 及以下温度储存相当

稳定。海藻酸钠溶液在pH5 ~ 9时稳定。聚合度

（DP）和分子量与海藻酸钠溶液的粘性直接相关，储藏时粘性的降低可用来估量海藻酸钠去聚合的程度。高聚合度的海藻酸钠稳定性不及低聚合度的海藻酸钠。据报道海藻酸钠可经质子催化水解，该水解取决于时间、pH和温度。藻酸丙二醇酯

溶液在室温下、pH3 ~ 4时稳定；pH小于2或大于6时，即使在室温下粘性也会很快降低。

河北兴祥化工回收总公司（上海）是一家大型回收公司，常年在全国各地现金上门回收各种废旧过期库存积压化工原料。

主要回收对象：印染厂的化工原料，印花厂的化工原料，化妆品厂的化工原料，化肥厂的化工原料，电池厂化工原料，钢厂的化工原料，电子厂化工原料，造纸厂的化工原料，橡胶厂的化工原料，塑料厂的化工原料，日化厂的化工原料，印刷厂化工原料，炼油厂化工原料，建材厂的化工原料，轮胎厂的化工原料，配件厂的化工原料，电镀厂的化工原料，油漆厂的化工原料，印染厂的化工原料，油墨厂的化工原料，陶瓷厂的化工原料，香精厂的化工原料，食品厂的化工原料，造船厂的化工原料，洗水厂的化工原料，洗涤厂的化工原料，化工贸易公司的库存化工原料，物流仓储公司的库存化工原料，海绵厂的化工原料，铝材厂的化工原料，蜡厂的化工原料，海关扣押的库存化工原料，热熔胶厂的化工原料，皮革厂的化工原料，石化公司的化工原料，各种化工厂剩余化工原料，

无论是液体，固体，粉末，颗粒和粘稠状的.....等等成千上万种化工原料！

希望有意客户与我公司联系，我公司一定看货定价，给予你一个满意价格。“服务您的企业、保护我们的环境、防止资源的再流失”是我公司多年不变的经营理念。本公司坚决：“苟非吾之所有，虽一毫而莫取；诚信是立足之本，服务是发展之源”。诚接你的来电来函，国产、进口均可以回收，对于提供生意信息的个人或公司将予重金酬谢。