

# 海藻酸生产厂家

产品名称	海藻酸生产厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	80.00/kg
规格参数	品牌:海藻酸生产厂家 型号:食品级海藻酸 产地:山东海藻酸
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

## 产品详情

海藻酸厂家 海藻酸生产厂家 海藻酸价格

中文别名

藻朊酸;藻酸

CAS : 9005-32-7

EINECS : 232-680-1

分子式 : C<sub>14</sub>H<sub>22</sub>O<sub>13</sub>

分子量 : 398.3167

简介

海藻酸为淡黄色粉末；无臭；几乎无味，在水、甲醇、乙醇、丙酮、氯仿中不溶，在氢氧化碱溶液中溶解。有助悬、增稠、乳化、粘合等作用。可用为微囊囊材，或作为包衣及成膜的材料。

作用与用途

赋形剂，粘合剂，胃酸回流抑制剂

海藻酸是一种天然多糖，其化学组成为卢—D—甘露糖醛酸(M)和αL—古罗糖醛酸(G)经过1,4键合形成的线型共聚物，G和M在海藻酸中的含量对纤维的成胶性能有明显的影响。海藻酸在自然状态下存在于胞质中，起着强化细胞壁的作用。海藻酸与海水中各种阳离子结合成为各种海藻酸盐。从海藻中得到的提取物通常是海藻酸钠。海藻酸钠具有增稠、悬浮、乳化、稳定、形成凝胶、形成薄膜和纺制纤维的特

性，在食品、造纸及化妆等工业有悠久及广泛的用途