

丙烯酸精酸 普酸 吸水树脂行业 减水剂行业

产品名称	丙烯酸精酸 普酸 吸水树脂行业 减水剂行业
公司名称	济南世纪通达化工有限公司
价格	5000.00/吨
规格参数	品牌:扬巴 包装:200kg/桶 CAS登录号:79-10-7
公司地址	济南市市中区经四路万达广场B座
联系电话	15194176855 15098951629

产品详情

丙烯酸99.5% 200kg/桶 普酸和精酸含量一样 两者的区别是精酸的总醛含量低，标准是10ppm。普酸没有标准，一般在100ppm。精酸主要是做吸水树脂；普酸主要是做减水剂和丙烯酸酯类。

中文名丙烯酸

别 称2-丙烯酸 聚合级丙烯酸 败脂酸 乙烯基甲酸

化学式C₃H₄O₂

CAS登录号79-10-7

EINECS登录号201-177-9

熔 点13

分子量72.06

闪 点54

沸 点141

密 度1.05

水溶性与水混溶，可混溶于乙醇

外 观无色液体，有刺激性气味

丙烯酸的用途：

(1) 重要的有机合成原料及合成树脂单体，主要用来制造丙烯酸甲酯，乙酯，丁酯，羟丙酯，羟乙酯等丙烯酸酯类。

(2) 丙烯酸及丙烯酸酯类与单体（酰胺类.丙烯腈.乙烯基类.苯乙烯.丁二烯和顺酐）均聚或共聚，其聚合物用于生产塑料.涂层.粘合剂.地板擦光剂及涂料.制药.纺织.水处理（水稠化剂）

(3) 丙烯酸与丙烯酸乙酯共聚物可做稠化剂，用于油田开采原油，可以增加开采量。

(4) 冰晶丙烯酸主要用来做吸水树脂，主要用于各类球场面层材料，还用于卫生品领域（尿不湿）

丙烯酸的储存：

如果储存的仓库超过35摄氏度，丙烯酸容易聚合，所以一般丙烯酸里要加入阻聚剂，储存在阴凉通风的仓库，夏天的时候如果外界温度太高，有条件是储存在冰库里。