

丙烯酰胺 仓库现货

产品名称	丙烯酰胺 仓库现货
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

产品详情

丙烯酰胺，是一种有机化合物，化学式为C₃H₅NO，为白色结晶性粉末，溶于水、乙醇、丙酮，不溶于苯、己烷。

中文名丙烯酰胺

外文名Acrylamide (AM)

别名2-丙烯酰胺

化学式C₃H₅NO

分子量71.078

CAS登录号79-06-1

EINECS登录号201-173-7

熔点82至86

沸 点125

密 度1.322 g/cm³

外 观白色结晶性粉末

闪 点138

折射率：1.460

水溶性:溶于水、乙醇，不溶于苯

溶解性：溶于水、乙醇、丙酮，不溶于苯、己烷

【关于用途】

a.用于相对分子质量的测定。

b.用于油田注水井调整吸水剖面，将本品与引发剂等混合注入注水井高渗透层带，聚合成高粘度的聚合物。

【1】用作有机合成的原料及高分子材料的原料

【2】用作土壤改良剂时，可增加土壤的水渗透性和保湿性；

【3】用作化学灌浆剂，用于土木工程的隧道开掘、油井钻探、矿井和水坝等工程的堵漏；

【4】用于食品工业的添加剂、颜料的分散剂、印染糊剂。

【5】用作纸张填料辅剂，可增加纸张强度，以代替淀粉、水溶性氨树脂；

【6】用作医药、农药、染料、涂料的原料。

【7】与酚醛树脂溶液配合，可制成玻璃纤维的粘合剂，与橡胶一起可制成压敏性粘合胶等。