

# 吉业升牌羟乙基纤维素

产品名称	吉业升牌羟乙基纤维素
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	47.00/件
规格参数	品牌:吉业升 型号:工业级 包装:25公斤/袋
公司地址	湖北省武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15307147230

## 产品详情

羟乙基纤维素——武汉吉业升化工有限公司

厂家销售负责人：魏经理

产品介绍详情：

羟乙基纤维素

中文别名：烷基羟乙基纤维素

英文名称：HEC

### 【产品参数】

软化温度:135-140

表现密度:0.35-0.61g/ml

分解温度:205-210 3

### 【产品性状】

为白色或微黄色无嗅无味易流动的粉末,40目过筛率 99%。

## 【产品性质】

燃烧速度较慢

平衡含水量:23% ;50%rh时6%,84%rh时29%。既溶于凉水溶于热水,一般情况下在大多数有机溶媒中不溶。

PH值在2-12范围内粘度变化较小,但超过此范围粘度下降。

性质特点 : 羟乙基纤维素作为一种非离子型的表面活性剂,除具有增稠、悬浮、粘合、浮化、成膜、分散、保水及提供保护胶体作用外。

还具有下列性质:

- 1、 HEC可溶于热水或冷水,高温或煮沸不沉淀,使它具有大范围的溶解性和粘度特性,及非热凝胶性;
- 2、 本身非离子型可与大范围内的其他水溶性聚合物,表面活性剂、盐共存,是含高浓度电解质溶液的一种优良的胶体增稠剂;
- 3、 保水能力比甲基纤维素高出一倍,具有较好的流动调节性,
- 4、 HEC的分散能力与公认的甲基纤维素和羟丙基甲基纤维素相比分散能力差,但保护胶体能力强。

包装 : 25kg/塑编袋。