

## 羟乙基甲基纤维素 (HEMC)

产品名称	羟乙基甲基纤维素 (HEMC)
公司名称	上海荣欧化工科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浦东新区万祥镇振万路2号1幢258室（临港）
联系电话	86-075781267658/81808158

## 产品详情

产品介绍：

本品用高度纯净的棉纤维素作为原料，经过碱处理后专门醚化而得，不含任何动物的器官和油脂等活性成分。

产品的物理性状：

外观为白色颗粒或粉末，无嗅无味。有吸湿性，在热水、丙酮、乙醇和甲苯中几乎不容。在冷水中溶胀后成胶状溶液，溶解不受PH值影响。它与甲基纤维素相似，但增加了羟乙基基团，因此它更具耐盐性、更容易溶于水和有较高的凝聚温度。

产品的用途与介绍：

1. 制药中作为制备缓释制剂的亲水凝胶骨架材料，致孔剂，包衣剂。也可用作制剂的增稠，悬浮，分散，粘合，乳化，成膜，保水剂。
2. 食品加工也可用粘合，乳化，成膜，增稠，助悬，分散，保水剂等。
3. 日用化工业用作牙膏，化妆品，洗涤剂等的添加剂。
4. 用作水泥，石膏，石灰的胶凝剂，保水剂，是粉体建材的优良外加剂。

5.羟乙基甲基纤维素（HEMC）广泛应用于水性乳胶涂料，建筑施工和建材，印刷油墨，石油钻井等方面，起增稠保水作用，提高施工性，用于干湿砂浆系列产品。

**产品技术要求：**

项目	MH
甲氧基含量(%)	22.0—32.0
凝胶温度	60—90
水分(%)	5.0
PH值	4—8
外观	白色粉末或白色颗粒
细度(目)	80、100、120
粘度(mpa.s)	1000—200000

**产品的安全性：**

健康危害，本品无毒性，对皮肤、黏膜接触无刺激。

**产品的运储事项：**

贮藏及运输：防晒防雨防潮，避光于密闭干燥处存放。

**产品的包装规格：**

袋装：净重20及25kg/袋。（双层包装：外层涂塑膜编制袋，内衬聚乙烯薄膜袋），也可根据客户的需要进行包装。