

羟乙级纤维素 羟乙基纤维素

产品名称	羟乙级纤维素 羟乙基纤维素
公司名称	济南佳园化工市场创鑫化工经营部
价格	38000.00/公斤
规格参数	类别:羟乙基纤维素 产品等级:优级品 用途:纺织纤维素
公司地址	济南市历城区佳园化工市场北区A3-18号
联系电话	86 531 82375780 13006577755

产品详情

类别	羟乙基纤维素	产品等级	优级品
用途	纺织纤维素	含量	99 (%)
密度	011 (g/cm3)	产地/厂商	江苏
执行质量标准	国标	包装规格	25kg袋
CAS	564		

羟乙基纤维素(hec) 是一种白色或淡黄色,无味、无毒的纤维状或粉末状固体,由碱性纤维素和环氧乙烷(或氯乙醇) 经醚化反应制备,属非离子型可溶纤维素醚类。由于hec具有良好的增稠、悬浮、分散、乳化、粘合、成膜、保护水分和提供保护胶体等特性,已被广泛应用在石油开采、涂料、建筑、医药食品、纺织、造纸以及高分子聚合反应等领域。40目过筛率 99%;软化温度:135-140 ;表现密度:0.35-0.61g/ml;分解温度:205-210 ;燃烧速度较慢;平衡含水量:23 ;50%rh时6%,84%rh时29%。

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

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**相比分散能力最差,但保护胶体能力最强。