

## 羟乙基纤维素说明书

中文名称：羟乙基纤维素

英文名称：HEC；Hydroxy ethyl cellulose；Hydroxyethyl cellulose ether

其他名称：纤维素羟乙基醚；2-羟乙基醚纤维素；羟乙基-L-纤维素；2-羟乙基纤维素；氢氧乙基纤维素

CAS 号：9004-62-0

级别：低粘度

粘度：40~60mpa.s

**摩尔取代度:** 1.8~2.0

**水分:**  $\leq 10.0\%$

**PH:** 6.0~8.5

**重金属:**  $\leq 20\mu\text{g/g}$

**性状(以下信息仅供参考):** 白色易流动粉末。属非离子型水溶性纤维素醚。易溶于冷水和热水，水溶液的 pH 为 6.5-8.5。不溶于有机溶剂。对热稳定

**用途:** 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)具有表面活性、增稠、悬浮、粘合、乳化、成膜、分散、保水及提供保护作用



保存：RT