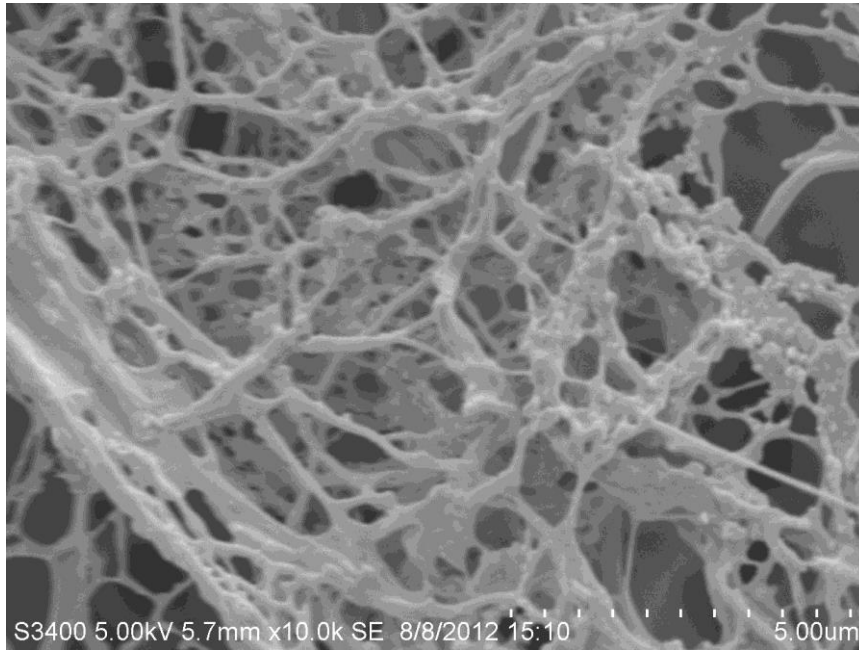


## 微纤化纤维(MFC)技术资料

|         |   |
|---------|---|
| 产品名称    | 微纤化纤维素 (Microfibrillated Cellulose, MFC)  |
| CAS 编号  | 9004-34-6   |
| 化学成分    | 纤维素  (C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> ) <sub>n</sub> |
| 原材料     | 辐射松, 漂白针叶木硫酸盐纸浆, 纤维长度 2.26mm;   |
| 产品型号    | MFC1905P  |
| 外观      | 白色, 水凝胶, 无嗅   |
| 固含量     | 2.5±0.5 w%  |
| 纤维尺寸    | 宽度 80~150 纳米; 长度可达几百微米  |
| 表面性能    | 亲水性; 羟基;  |
| 粘度      | 4320mPa.s (12rpm,25°C)  |
| 密度      | 1.0 g/cm <sup>3</sup>   |
| 储存条件    | 凝胶产品, 请密封冷藏 (2-8°C) 保存。不可冷冻。  |
| 保质期     | 正确保存, >3 个月   |
| 包装      | 凝胶 250g PET 瓶装; 5kg/10kg/25kg PP 桶装。  |
| 原产供应商信息 | 生产商: 中山纳纤丝新材料有限公司<br>地址: 广东省中山市东区长江北路 328 号<br>电话号码: 131 2929 0106<br>电子邮件:583431619@qq.com<br>网址:  |

<https://item.taobao.com/item.htm?spm=a2oq0.12575281.0.0.25911debYoHId6&ft=t&id=556503514977>

### MFC-TEM 扫描电镜照片



### MFC 水凝胶——2.5%固含量

