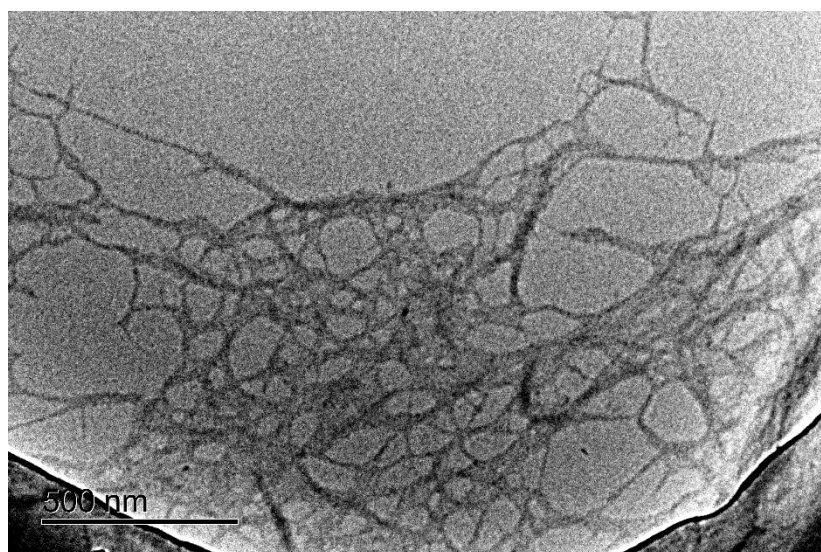


纳米纤化纤维(NFC)技术资料	
产品名称	纳米纤化纤维素 (Nanofibrillated Cellulose, NFC)
CAS 编号	9004-34-6
化学成分	<div>纤维素</div> <div></div> <div>$(C_6H_{10}O_5)_n$</div>
原材料	辐射松, 漂白针叶木硫酸盐纸浆, 纤维长度 2.26mm;
产品型号	NFC1904H
外观	白色近透明水凝胶, 无嗅
固含量	4.5±0.5 w%
纤维尺寸	宽度~50 纳米; 长度可达几十微米
表面性能	亲水性; 羟基, 羧基基团; 比表面积: 31-33 m ² /g (BET)
羧基含量	1.18 mmol/gNFC 滴定法测试
粘度	31550mPa.s (12rpm,25°C)
密度	1.05 g/cm ³
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	原生产商: 中山纳纤丝新材料有限公司 地址: 广东省中山市东区长江北路 328 号 电话号码: 131 2929 0106 电子邮件: 583431619@qq.com

	网址： https://item.taobao.com/item.htm?spm=a1z38n.10677092.0.0.59a21debziHOfV&id=548335321841
--	--

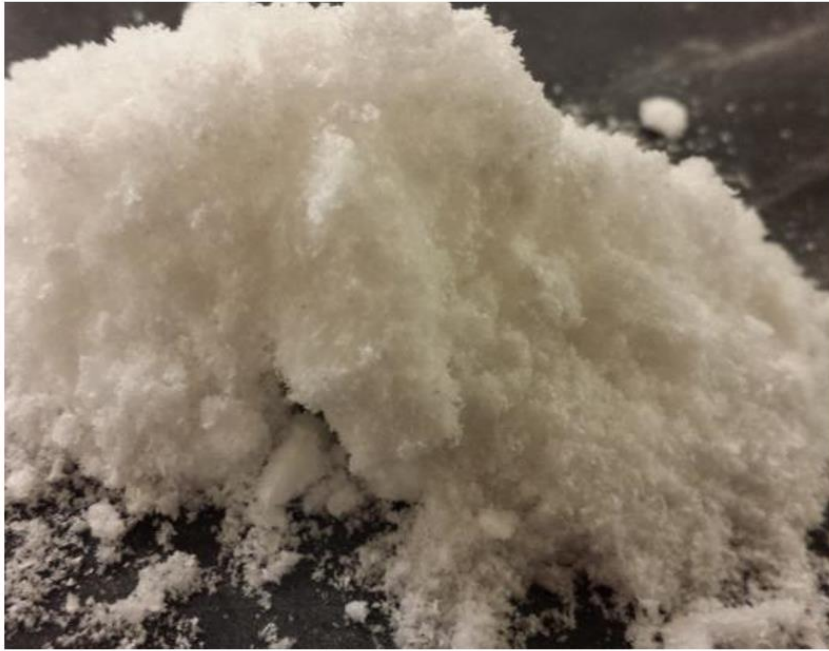
NFC-TEM 扫描电镜照片



NFC 水凝胶——4.5%固含量



NFC 冷冻干燥——98%固含量



NFC 喷雾干燥——98%固含量

