



浙江新和成特种材料有限公司

地址：绍兴市浙江杭州湾上虞经济技术开发区纬五路32号

电话：0575-82721036

传真：0575-82721035

Http://www.nhumaterials.com

Polyphenylene Sulfide

NHU-PPS Polymer（聚苯硫醚树脂）-纤维级

产品特性

我司采用先进的自动化聚合及后处理工艺，可以稳定提供品质优异、性能良好的树脂，本品是高分子量线型聚合物，具有耐高温、耐化学有机溶剂、绝缘、阻燃、无毒、性能稳定、抗恶劣环境的优良性能，适合纺丝，做高性能纤维。

产品用途

本品可用于纺丝，纺织的纤维主要用作特种功能过滤材料，用于粉尘控制和尾气除尘，如燃煤锅炉过滤布袋、垃圾焚烧尾气过滤布袋等。

产品性能

| 规格 | 熔体流动速率* g/10min | 灰分 wt% | 失重 **% | 挥发份 ***% |
|---------|----------------------|----------------|-----------|-------------|
| 测试方法 | ISO1133 316°C 5kg | ISO 3451 750°C | | |
| 1230C/F | 120-200 | 0.23 | 0.1 | 0.35 |
| 1231C/F | | | | |

使用方法

可通过常规的纺丝成型设备纺丝

*： ISO 1133, 316°C, 5KG

**： 150°C, 1小时, 损失的质量百分比

***： 300°C, 1小时, 损失的质量百分比

使用注意事项

- 以上数据为产品的典型数值，不能作为产品验收标准。
- 最终制品会受到各种广泛因素的影响，产品介绍所示的数据不能保证完全适用于客户的使用条件，引用时请客户做最终判断。
- 使用本公司材料前请参考相关的MSDS。