

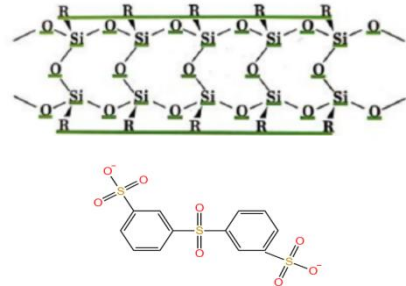


5VA级阻燃母粒 MPC-SF50

基础信息

外观：白色颗粒
 组分：有机硅系阻燃剂、磺酸盐阻燃剂、PC原料、
 抗氧化剂B900、瓦克分散剂AK500
 阻燃剂含量：15-20%
 主体结构图：如右图

结构示意图



产品描述

MPC-SF50是铨盛科创中心专为针焰和5VA测试项目研发的阻燃母粒，具有优异的阻燃性能和耐烧穿能力。成碳速率快，燃烧时能够快速在制品表面形成碳层，燃烧收缩小，不会造成点火后余温扩张。

产品特性

- 1、耐烧穿能力强；
- 2、阻燃性优异；
- 3、成碳速率高；
- 4、着色性好，对制品表面不会产生负面影响；

使用建议

5VA阻燃，厚度2.0mm，添加量：10-15%；
 850℃灼热丝，厚度1.6mm，添加量：3-5%；
 针焰测试60S，厚度2.0mm，添加量：6-10%；
 UL94 V-0，厚度2.0mm以上，添加量：2-4%。

贮运及包装

在通风干燥环境中，保质期两年。净重 25kg/袋，内衬PP膜装。

更多的详细数据可在我司官方公众号“铨盛PC改性学堂”中查询



铨盛PC改性学堂