

PC阻燃剂KY-7025

产品名称	PC阻燃剂KY-7025
公司名称	佛山市骐邦化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市广佛一路富威大厦720
联系电话	0757-89390903

产品详情

化学成分：有机氟磺酸盐衍生物。

英文名：

常用质量指标：

外观白色粉末 分子量：329

比重 0.75g/cm³ 分解温度:500 左右

纯度 99% 熔点 265

湿度 0.5% 水溶性(wt%25) :5%

pH(5%在水中):5.5-7.68 游离氟 <45ppm

失重分析 温度() 重量损失(%)

460 1

480 5

485 10

505 50

用法及应用特点：

本品环保无溴、无磷、无氯；添加量极小；对pc物理性能影响小（5%）；透明度影响小；热稳定性好，tga分解温度（5%）在480℃。ky-2025为pc树脂专用的高透明无卤阻燃剂，直接添加共混，添加量0.08~0.1%，经双螺杆挤出造粒即可，挤出温度高于270℃；或用于制备母粒后再添加使用。建议先制备成4%浓度的pc阻燃母粒，后添加2%应用于pc阻燃改性中。阻燃级可达ul94v-0(2.0mm),透光率可达90%。在使用过程中可能需要加入硅氧烷类等分散剂作预处理便于分散均匀,这也是这个产品要注意的。

四、包装规格 20kg/桶