三氧化二锑替代物

产品名称	三氧化二锑替代物
公司名称	清远市一丞阻燃材料有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌;锑的替代物:可替代;45-60 型号;6110:型号 产地;清远:清远
公司地址	清远市清城区飞来峡镇升平工业园银英公路北侧
联系电话	18029700909

产品详情

磷酸盐阻燃剂6110#

一,产品描述：

本厂的高效化学改性阻燃剂，是我厂自主开发的专利产品，由环保型有机物和无机物经化学改性而成。对卤系阻燃剂具有优异的协效作用，并且重金属通过SGS的检测及合符SONYSS—002SP, ROHS标准。在PVC、PP、EVA、PA、ABS、PBT、PC等大多数塑料中取代三氧二锑，其阻燃效果与三氧化二锑相同，同时具有极佳的抑烟作用。用本品取代三氧化二锑，不会降低制品的阻燃等级，并且制品燃烧发烟量减少60%以上，几乎消除了树脂燃烧时产生的恶臭。同时，本品还具有抗滴漏的作用，能有效地改善燃烧时产生的高温熔滴现象。

使用本公司高效化学改性阻燃剂，在环保上还是成本上都是比三氧化二锑更具有优势，是三氧化二锑的极佳代替品。

二,磷酸盐阻燃剂6110#技术指标

项目	指标	项目	指标
外观	白色粉末	用量	替代Sb2O3
磷酸盐	≥98%	白度	≧95
1%热失重温度	≥4300C	Pbo含量	≤0.0021%
其它有机物	≤2%	Cd	≤0.0005%
325目筛余量	≤0.5%	游离水含量	≤1.0%
粒径	D50≦5μm	D99≦20μm	

三,替代产品比例

适用产品:	ABS	PA	PE	EVA	其它软胶
可替代量:	40-45%	40-50%	45-60%	45-60%	45-60%

四,包装与储存

25公斤/包，纸塑复合+内衬铝塑袋，按一般化学品运输。密闭贮存于干燥阴凉处。