# 飞猴<sup>®</sup>抗滴系列





## 高耐热型抗滴落剂 Flyho K-PT201

#### 基础信息

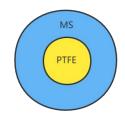
形态: 白色流动颗粒

粒径: 20目 挥发物: <0.5%

堆积密度: 0.62-0.64g/cm<sup>3</sup>

PTFE含量: 50±2%

## 结构示意图



## 产品描述

抗滴落剂Flyho K-PT201在PC、PC/ABS等合金体系起到阻燃抗滴落作用,使材料达到更高的阻燃标准,可以增加聚合物的熔体强度和制品抗塌陷性。因为该产品的耐热性较高,更加适合热流道、压铸等高温成型方式。

## 产品特性

- 1. 产品不含有氯元素和无机隔离剂;
- 2. 产品不易黄变, 耐高温加工;
- 3. 分散效果性优良, 成品注塑表面效果优异;
- 4. 产品通过ROHS、REACH、全氟辛酸PFOA、全氟辛烷磺酸PFOS、辛基酚OP、辛基酚聚氧乙烯醚OPEO、壬基酚NP、壬基酚聚氧乙烯醚NPEO等物质检测。

## 使用建议

PC阻燃体系: 0.1-0.5% PC/ABS合金体系: 0.3-0.5% PC+GF体系: 0.1-0.5% ABS、HIPS体系: 0.3-0.5% PPO/PS体系: 0.2-0.4% PA体系: 0.1-0.3%

#### 产品机理

功能: 在塑料阻燃体系中,为提高阻燃等级、改善燃烧滴落不足,适当添加抗滴落剂;

机理: 是利用聚四氟乙烯在塑料加工中的纤维化,受热收缩,起到抗滴落作用,减少火焰的蔓延。

#### 贮运及包装

在通风干燥环境中,保质期两年。净重 20kg/彩色纸箱,内衬PP抽真空热封膜袋。

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

使命:用实效和创新的材料改变世界 愿景:为1000万客户提供独特价值,成就梦想

网站: http://www.esc086.com 电话: 0769-22307712/22307783

邮箱: info@eversuncorp.com 地址: 中国广东省东莞市南城区雅园工业区铨盛产业园