

# 聚烯烃专用环保阻燃剂

产品名称	聚烯烃专用环保阻燃剂
公司名称	山东泰星新材料股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:泰星 型号:HT-101 产地:山东
公司地址	山东省济南市章丘区明水经济技术开发区刁镇化工园绿野路路西（注册地址）
联系电话	15726167635

## 产品详情

### 聚烯烃专用环保阻燃剂（HT-101）

#### 一、产品简介

聚烯烃专用环保阻燃剂是我司依据聚烯烃的阻燃机理而开发的一种专用、环保阻燃剂，阻燃性优越，耐水性好，加工性好，对力学性能影响较小，与常用阻燃体系相比，一些力学性能有明显提高，适合聚烯烃阻燃改性加工生产。产品为环保型产品，符合欧洲绿色环保要求；

本品适用于PE、PP、EVA等聚烯烃。

#### 二、各项性能指标

检测项目	单位	指标要求
外观	—	白色粉末

特点	—	耐候、耐热、耐迁移、绝缘性能好、
分解温度		350
熔点		340
平均粒径	μm	3
水份	%	0.5
白度	%	89
环保要求		符合ROHS指令

### 三、用途

- 1、聚烯烃树脂
- 2、电缆、电器、车辆内饰及建材

### 四、包装

复合纸塑包装，25kg/包

### 五、储存及注意事项

储存于干燥、常温环境中，严防受潮、受热

### 六、使用建议

- 1、PP：建议加入27%，达到UL-94V0级。
- 2、PE：建议加入23-25%，达到UL-94V0级。
- 3、本建议不是产品说明书，不同的设备、工艺和配方，加入量会有所不同

聚烯烃环保阻燃母料专为聚烯烃树脂材料及制品所研发开拓，同时也可用于其他热塑性塑料、通用塑料以及聚丙烯需要阻燃的制品，聚烯烃环保阻燃母料含碳源、气源、酸源、以成炭和膨胀为机理起到阻燃防火的效果。其产品特点是发烟量小、分散流动性好、阻燃制品密度小、模具腐蚀性小，等特点，相对于其他膨胀型的阻燃母料，聚烯烃环保阻燃母料具有的低烟阻燃和防火性能。