

注塑级PA6德国道默6I3 NC高性能级汽车领域应用

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 注塑级PA6德国道默6I3 NC高性能级汽车领域应用 |
| 公司名称 | 惠州市金园商贸有限公司 |
| 价格 | 23.00/千克 |
| 规格参数 | 阻燃等级:V-0 热变形温度:129 玻纤含量:30% |
| 公司地址 | 惠州市惠阳区淡水东华大坑水库星河丹堤G区6~8号铺位 |
| 联系电话 | 18925894578 18925894578 |

产品详情

注塑级PA6德国道默6I3 NC高性能级汽车领域应用

pa6无卤阻燃剂是一种新型***的环保P、N复合体系阻燃剂，专为玻纤增强聚酯PBT产品所设计，是与科莱恩OP 1240类似产品，其具备以下特点：

- 1、主要用于替代进口产品，性价比优; 2、环保无卤，符合欧盟ROHS环保要求;
- 3、属于P、N复合，含P量大于25%;
- 4、热稳定性高，阻燃效果优异，添加17-20%阻燃剂，25-30%份玻纤，可轻松达到V0(0.8-3.2MM)级;灼热丝GWFI(3.0mm) 960 ;具有CTI值约600V的良好电学性能; 5、产品用途广泛，可用于PBT、PA6等无卤阻燃改性;
- 6、产品制备综合性能好，制备的阻燃产品冷却后味道降低明显。

二、质量指标 外观：白色粉末 P含量：大于25% N含量：小于15% 开始分解温度：290
水溶性：小于1%

三、毒性

LD50(小白鼠口服)>5000mg/kg(属***) 潜在致癌性：无 皮肤刺激性：无 四、应用配方参考 1、PBT阻燃

建议配方：配方:增强阻燃PBT

台湾长春1100 PBT树脂 53% , 玻纤 30%, 阻燃剂 19% 增韧剂 3% 加工温度:210-230

性能：UL94V-0级(1.6mm) 弯曲强度155mpa 拉伸强度108mpa 灼热丝GWFI(3.0mm)：960

备注：阻燃剂添加22%可以达到0.8mm V-0;添加14% 可以达到 3.2mm V-0。