

9,10-二氢-9-氧杂-10-磷杂菲-10-氧化物 35948-25-5

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 9,10-二氢-9-氧杂-10-磷杂菲-10-氧化物 35948-25-5 |
| 公司名称 | 武汉吉业升化工有限公司 |
| 价格 | 1.50/千克 |
| 规格参数 | 品牌:吉业升 型号:工业级 品级:优等品 |
| 公司地址 | 武汉市硚口区长丰乡长丰村汇丰企业天地14幢5层3号-88 |
| 联系电话 | 18040559409 18040559409 |

产品详情

9, 10-二氢-9-氧杂-10-磷杂菲-10-氧化物

别名：DOPO (DOP)

分子式：C₁₂H₉O₂P

分子量：216

CAS登录号：35948-25-5

熔点：117

性状：白色片状

用途：DOPO可作为添加型或反应型阻燃剂主要用于环氧树脂的阻燃，同时,广泛应用于

于电子设备塑料、铜衬里压层、电路板等材料的阻燃，还可用于线性聚酯、聚酰胺、

环氧树脂、聚氨酯等多种分子材料阻燃处理,此外,还可作为光学材料和焊药熔剂

包装：25公斤/袋1) 阻燃剂：DOPO是一种无卤、环保、绿色的新型阻燃改性单体，用于电子设备用塑料、铜压层电路板、环氧树脂、聚氨酯泡沫塑料、尼龙、热固性树脂及胶黏剂等领域。

2) 抗氧剂：DOPO具有抗氧化的特性，可以防止材料氧化变质。

3) DOPO可以作为防褪色剂，保护材料颜色不受紫外线等外界因素影响。

4) DOPO可以作为合成其他有机化合物时的反应剂。