

## 2,5-二羟苯基(二苯基)氧化膦

产品名称	2,5-二羟苯基(二苯基)氧化膦
公司名称	湖北成丰化工有限公司
价格	10.00/20kg
规格参数	
公司地址	武汉市江岸区黄孝河路182号华中国际广场一期/ 栋2单元23层22室
联系电话	18202780760 13971392419

### 产品详情

中文名称:2,5-二羟苯基(二苯基)氧化膦,2-二苯基膦酰-14-苯二酚

英文名称:25-Dihydroxyphenyl(diphenyl)phosphine Oxide2-(Diphenylphosphinyl)hydroquinone

简称:DPO-HQ

CAS NO.:13291-46-8

理化性质:白色粉末,无刺激性气味。熔点范围:211~215,微溶于甲醇和甲苯等,不溶于水

技术指标:

1.外观:白色粉末

2.含量: 98.0%

3.干燥减重: 0.20%

包装:20KG/袋(衬塑纸袋)或按客户要求包装。

储存:存放于阴凉、干燥处。远离热源,避免直接光线照射。

主要用途:新型的反应性有机磷阻燃剂,广泛用于环氧树脂、覆铜板和灌封材料等。据报道DPO-HQ在与环氧树脂混溶好后,可在室温下储存固化后的阻燃性能优越当磷含量为1.8%时,固化阻燃等级达到UV94V-0级,而DOPO的对苯醌加成物(DOPO-HQ)磷含量达到2.1%时才能达到同样效果。DPO-HQ阻燃添加量小,从而更能保持无卤阻燃环氧树脂固化物的良好机械性能。

