

环氧树脂专用高效抗氧剂V78-P

产品名称	环氧树脂专用高效抗氧剂V78-P
公司名称	广州志一化工公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺大道北555号天安节能科技园产业大厦2座504-505
联系电话	020-39388972-812 13751766240

产品详情

产品介绍：环氧抗黄变剂 V78-P是以亚磷酸酯类抗氧剂为主要成分的高效抗黄变剂，广泛应用于环氧体系中。

物理特性：

外观：澄清透明液体 有效含量，% 98.5

水分，% 0.10 色度：(Pt-Co) # 100

溶解度(g/100g溶剂，20。C)

水：<0.01 苯：>50 丙酮：>40 乙酸乙酯：>40

应用说明：环氧抗黄变剂 V78-P是属于亚磷酸酯类的高效抗氧剂，其独特的分子结构使得V78-P具有更好的耐高温性能以及稳定性。V78-P能够能够有效钝化金属离子、分解过氧化物、护保基能团免被氧化，有效抑制环氧树脂在合成、第二次加工、固化过程中由于热氧引起的分子链降解或断裂。而且由于V78-P在常温状态下是液体状态，与环氧树脂有着良好的相溶性，无需另外添加溶剂溶解。环氧抗黄变剂 V78-P广泛应用于各种环氧体系中，如环氧树脂生产、环氧LED灌封胶、环氧饰品胶、水晶滴胶、环氧地坪漆、环氧板材、环氧胶粘剂等等。建议V78-P与环氧耐黄变剂V85-P、紫外线吸收剂UV-40、UV-30搭配使用，效果更佳，不仅能防止产品在加工合成过程的颜色变化，也大大提高产品成型后的耐热氧性能及耐紫外线照射性能。建议添加量为总量的0.3-0.5%。

安全指导：遵循良好的工业操作规范，尽量避免不必要的人体接触。产品应存放在常温干燥通风处；远离火种、热源；远离强氧化剂和还原剂。详细资料请参考本公司的MSDS报告。