东莞市兴睿新材料科技有限公司

崔经理13560869428

阻燃剂 XZR-03L

XZR-03L为有机合成 PN 体系结构添加型阻燃剂，主要应用于聚酯、环氧树脂、功能胶黏剂以及 PCB 材料、柔性电路板。在特定的胶黏剂体系中可**部分充当增粘树脂，对表观力学性能给予一定补充。**化学性质稳定，可与酮类、酯类和芳香族溶剂互溶。操作简捷无粉尘污染。

性能：

外观性状：棕色透明液体；

粘　　度：20000~30000 cps / 25℃

固 含 量：≥99%；

干燥减重：≤0.5

导 电 率：(μS/cm) ≤15；

高温分解：320℃≤1%

优点：

1、卓越的阻燃自熄性；

2、耐水解、强疏水性。

3、良好的高温热稳定性。

4、高 LOI 和低烟释放。

5、可保持制品较高的 CTI 指数，在电子电器应用上优势明显。

用途：

直接添加并充分分散于所需阻燃处理的材料中，同时可保持良好的相容性和透光率。特别适用于高要求 HDT 领域，如薄壁电子元器件框架和包裹材料。在电子工业应用中能满足严格的阻燃要求：电子胶带标签、环氧电子灌封、超薄挠性覆铜板、FFC 绝缘膜等。

添加量较低(15%-20%)，可达到极佳的物理力学性能。

每桶 25 公斤/180 公斤，塑桶或钢桶，按一般非危险品储运。

本说明书载述之内容，仅作为参考资料之提供。产品请充分试用确认后再使用，若被引用于其他特殊用途时，则不作任何保证。