

木塑专用无卤阻燃剂

产品名称	木塑专用无卤阻燃剂
公司名称	辽宁精华新材料股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	海城市泰山街23号
联系电话	0412-3802828 15242142933

产品详情

- 1、采用阻隔降温；终止燃烧的化学反应；切断热源三种机理进行阻燃。利用无机阻燃剂的协同效应，在230—450 范围内，不同的温度下，不同的阻燃剂发挥作用。解决高阻燃、高强度、流动性好、耐热性好之间难以平衡的技术难题。
- 2、根据无卤复合阻燃剂应用过程的需要，开发了大分子增容剂增强、增韧技术，原位增容反应技术、动态硫化增韧技术，提高了无卤阻燃聚烯烃复合材料的力学性能。
- 3、利用低品位菱镁矿为原料通过除杂技术成功合成了碱式硫酸镁晶须氢氧化镁，能够控制产品的粒径和粒径分布，降低了晶须材料的成本。利用微胶囊包覆阻燃剂等产品添加到树脂中，提高了含磷阻燃剂与基体的相容性。制备出具有优异阻燃性能和力学性能、具有高性价比的无卤阻燃环氧树脂材料。
- 4、使用的原材料安全（无卤素系阻燃剂和铅、镉、水银、六价铬等重金属），可以使材料具有环境安全性和重复利用性。
- 5、完成木粉无机包覆研究，把木粉的耐热温度提高到240 ，可以满足木塑复合材料的加工需要，提高单位生产效率，节能降耗。