

低烟无卤环保电缆料专用氢氧化镁阻燃剂

产品名称	低烟无卤环保电缆料专用氢氧化镁阻燃剂
公司名称	潍坊临东新材料科技有限公司
价格	4000.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市经济开发区北海路3323号美豪酒店19楼
联系电话	18366589514

产品详情

一、低烟无卤电缆料专用氢氧化镁阻燃剂描述：

【执行标准】企业标准【外观】白色超细粉末【作用】环保阻燃剂消烟剂抗熔滴填充剂。广泛适用于EVA/PE、EPDM、各种弹性体等低烟无卤电缆料以及热缩料弹性体等阻燃消烟二、低烟无卤电缆料专用氢氧化镁阻燃剂产品特性：外观：白色粉末；有效含量98.5%。分解温度 300 ；水分 0.3%粒度D50=1.5um符合RoHS、REACH环保要求。硅烷KH-550改性包覆处理。三、低烟无卤电缆料专用氢氧化镁阻燃剂产品介绍：针对目前低烟无卤电缆料领域阻燃配方复杂，企业间差异较大，质量以及成本参差不齐的现状，经过长期努力，研制成功了几款低烟无卤电缆料阻燃配方并成功开发了低烟无卤电缆料专用阻燃剂。我们相信以我们多年实践经验，一定会给您和您的企业带来直接帮助。EVA低烟无卤电缆料阻燃剂为白色超细粉末，可以直接与高分子材料混合使用，省去了阻燃剂的海选和大量试验的麻烦。在我们的复合配方中，各无机无卤阻燃剂间起到协效、抑烟和降低成本的作用。无卤阻燃体系电缆不但可克服卤、锑系阻燃电缆燃烧时烟雾大、放出有毒气体及腐蚀性气体等缺陷，还可克服普通卤、锑系电缆料易老化，低温脆性差等问题。所制电缆具有优异的阻燃性能和电缆物理性能。EVA低烟无卤电缆料阻燃剂其在EVA电缆料中的使用优势主要体现在以下几点：1、EVA电缆料经阻燃剂改性后，电缆料的阻燃烧性能及高温成炭性均有明显提高。2、当适当加入阻燃剂后，EVA电缆料的断裂伸长率达641.8%，拉伸强度达15.26MPa，氧指数达29.3，水平垂直燃烧达UL94V—O级。3、EVA电缆料经阻燃改性后，其热稳定性有明显提高，TG热重分析图谱表明，阻燃EVA电缆料在600 时的残炭量达到18左右，而未阻燃的材料仅2左右。4、锥形量热分析表明，EVA电缆料经阻燃改性后，其点火时间达到29s，热释放速率降到393kw / m。本阻燃剂无卤、无重金属，分解温度高，熔体粘度小。符合RoHS、REACH环保要求。粉体进行了超细和良好的表面处理，使阻燃剂在产品中不析出、不迁移，阻燃效果通过UL94V

-0级。四、储存及注意事项储存于干燥、常温环境中，严防受潮、受热。

哪里有生产低烟无卤电缆专用氢氧化镁阻燃剂的厂家

五、包装25公斤/袋，纸塑+铝箔包装

哪里有生产低烟无卤电缆专用氢氧化镁阻燃剂的厂家