

合肥阻燃剂 合肥中科阻燃剂厂 地毯阻燃剂

产品名称	合肥阻燃剂 合肥中科阻燃剂厂 地毯阻燃剂
公司名称	合肥中科阻燃新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市肥东经济开发区祥和路36号
联系电话	13905513552

产品详情

无卤阻燃剂，是一种含氮的无卤环保型阻燃剂，产品为白色微细粉体，该产品具有使用经济、高效、优异的电性能和机械性能、不变色、低烟、低腐蚀性。同时它低毒，对使用者安全，与环境相容性好，良好的热稳定性，非常适宜材料的加工。特点：

- 1.阻燃性能优越：
- 2.着色性小，可配制成各种颜色；
- 3.优越的电性能，合肥阻燃剂，特别适合于电器、电子工业上；
- 4.具有极低的应用成本、优越的电性能、机械性能以及着色性能等种种优点。

磷 - 氮系阻燃剂：

聚磷酸铵广泛应用于膨胀型防火涂料、聚乙烯、聚丙烯、聚氨酯、环氧树脂、橡胶制品、纤维板及干粉灭火剂等，地毯阻燃剂，是一种使用安全的高效磷系非卤消烟阻燃剂。聚磷酸铵在聚氨酯硬泡中有很高的阻燃性、尺寸稳定性、耐水解性和耐热性。对硬质聚氨酯泡沫塑料的有毒和腐蚀性气体生成量，甚至可与未阻燃的同类材料媲美。一氧化碳及氯化氢的生成量也比含卤聚氨酯泡沫塑料低得多。聚磷酸铵具有膨胀阻燃功能，阻燃剂厂，故更有利于降烟和抗滴落，虽然为固体，环保阻燃剂，但易于在多元醇中分散。一般来说，含较多聚酯多元醇的聚氨酯组分比聚醚多元醇组分更适合于用聚磷酸铵阻燃。

阻燃剂是新型高效含Br、P(磷)N(氮)等元素的反应型阻燃剂。

磷系阻燃剂起阻燃作用在于促使高聚物初期分解时的脱水而碳化。这一脱水碳化步骤必须依赖高聚物本身的含氧基团，对于本身结构具有含氧基团的高聚物。它们的阻燃效果会好些。对于聚丙烯来讲，由于本身的分子结构没有含氧的基团，单独使用磷系阻燃剂时阻燃效果不佳，但是如果与 $(OH)_3$ 和 $Mg(OH)_2$ 等复配即可产生协同效应，从而得到良好的阻燃效果。

合肥阻燃剂-合肥中科阻燃剂厂-地毯阻燃剂由合肥中科阻燃新材料有限公司提供。合肥中科阻燃新材料有限公司（www.zkxcl.com）在化工产品这一领域倾注了无限的热忱和热情，合肥中科阻燃新材料一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：甄经理。