

钛酸酯偶联剂

产品名称	钛酸酯偶联剂
公司名称	安徽弘昌清洗科技有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	品牌:弘昌 型号:HC-NC
公司地址	2821988300@qq.com
联系电话	0550-7668288 18175233777

产品详情

该产品是一种有机钛螯合物，产品中约含20%左右自由基异丙醇。类似于美国杜邦公司的tyzor te。

一、技术指标

外观：淡黄色至棕黄色透明液体

密度：1.040-1.080/cm³

折光率：1.46-1.50

ph值：7-9

二、特性 一种黄色有机可燃液体,与水进行水解反应,裂解出异丙醇并生成一种活性羟基螯合物.螯合物在水中能稳定几个月.这中螯合物可与聚合物、碳酸化合物(如纤维素、淀粉、瓜尔树胶等)中的oh或cooh结合。因此在含水系统中可生成强力凝胶。hc-nc通过大于350 的热处理可生成tio₂。

三、用途及用量 用作酯类和聚酯合成的催化剂。低毒、可循环使用，利于环保。推荐用理为0.5%左右，具体用量请实验确定。在聚合物或碳酸化合物中，可使生成强力凝胶，胶的生成时间取决于聚合物或碳酸化合物的类型，它的生成从小于1分钟到经过1小时不等。推荐用量0.5%-5%，具体用量请实验确定。