

偶合助剂

产品名称	偶合助剂
公司名称	嘉兴市步云环保助剂厂
价格	.00/个
规格参数	CAS:无
公司地址	嘉兴市南湖区大桥镇焦山门村金家浜1号
联系电话	86 0573 83100630

产品详情

CAS 无

一、外观 米黄色粘稠膏状物

二、性质 易溶于温水，其溶液呈微弱碱性

三、适用范围及效果

主要用于活性染料、酸性染料、以及水溶性染料和颜料合成过程中的偶合反应，其主要作用为促进偶合反应的速度、有效地增强偶合位置的选择性，防止其副产物的产生，由此可以大大提高其偶合的收率。活性染料如222#兰、194#兰、39#黑、214#兰171#兰等。特别用于重氮盐（氨基苯磺酸系列重氮盐）与萘系列偶合组分的酸性偶合。如h酸、k酸、2r酸、j酸以及伽玛酸等。而且使部分染料产品由原来盐析改为原液喷干，其经济效益是非常可观的。

如活性兰222#酸偶反应时，按1公斤分子投料加入此助剂1g50公斤，其酸偶收率可提高12-15%。酸偶收率的大幅度提高也就表明最后染料收率可以大大提高。（约15-20%）

四、使用方法

弄成小块直接加入到反应好的重氮液中，搅拌5-10分钟后再对入偶合组分进行酸偶反应。（注：先加50左右的热热水溶解后加入效果更好，但需根据具体情况来定，因为大多重氮盐在低温环境稳定。）

五、使用时请注意防止直接接触皮肤。