

# 高温分散匀染剂价格 宝利格纺织助剂 高温分散匀染剂

产品名称	高温分散匀染剂价格 宝利格纺织助剂 高温分散匀染剂
公司名称	东莞市宝利格纺织助剂厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市万江区新村赖屋工业区
联系电话	13802569707

## 产品详情

在锦纶纤维的染色过程中，针对匀染性及覆盖性差的特点，需在染浴中加入少量阴离子或非离子型匀染剂，其中以阴离子型表面活性剂为主。

匀染剂的作用主要体现在：阴离子型匀染剂在染浴中离解成负离子，首先占据锦纶纤维上有限的染座，然后在染色过程中随温度升高再逐渐被染料所替代，以此降低染料与纤维之间的结合速度，达到匀染目的。

直接染料在纤维素纤维内部扩散的机理可以用孔道扩散模型来解释。染浴温度的提高可使染料的聚集度降低，纤维孔道平均直径增大，染料向纤维内部的扩散阻力减小，扩散速率提高，半染时间缩短，对于分子结构复杂的温控型染料来说，高温分散匀染剂，染料扩散阻力大，扩散活化能高，扩散速率慢，升高染色温度更有利于提高染色速率。文章到这里，你都了解清楚了吗？由上述可知，上染速度除了决定于染料和纤维的结构外，还和染料在溶液中的溶解度及染色时纤维的溶胀或增塑程度有关。涤纶纤维是疏水性的合成纤维，高温分散匀染剂供应厂家，涤纶分子结构中缺少象纤维素或蛋白质纤维那样的能和染料发生结合的活性基团，涤纶分子排列得比较紧密，纤维中只存在较小的空隙，当温度较低时，分子热运动改变其位置的幅度较小，在潮湿条件下，涤纶纤维又不会象棉纤维那样能通过剧烈溶胀而使空隙增大，染料分子难以参透到纤维内部。因此，提高对纤维的增塑程度，将有助于染色的进行。另外，高温分散匀染剂报价，分散染料水中的溶解度很低，染液中的染料，要靠大量的分散剂呈悬浮体分散于染浴中。高温分散匀染剂价格-宝利格纺织助剂-高温分散匀染剂由东莞市宝利格纺织助剂厂提供。东莞市宝利格纺织助剂厂（[www.blg669.com](http://www.blg669.com)）在纺织、印染助剂这一领域倾注了无限的热忱和热情，宝利格纺织助剂一直以客户为中心、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：白先生。