



低聚物去除剂 PRE-1431

◆ 应用领域：

涤纶低聚物低聚物积聚会造成设备沾污及色渍、色点、色差等染色疵点，甚至可能因为低聚物积聚在纤维表面增加纤维间摩擦力而引起织物张力不匀并引起打柴等，严重影响产品质量，给生产企业带来损失。低聚物去除剂 PRE-1431 是一种用于可有效解决涤纶及其混纺织物染色产生的低聚物问题，避免了传统的酸性条件染色经常出现的低聚物沾污造成的染斑、色点、染花、色差等疵病。染色的色光鲜艳，染液的分散性和匀染性更佳，染浴 pH 值稳定，不受染色水质影响，缸差小，放样成功率高，节省水、电、汽和染化料费用。

◆ 性能特点：

- 1、具有乳化、分散、吸附低聚物、防沾污纤维表面的功效；
- 2、提升颜色鲜艳度和色牢度；
- 3、本产品既可在酸性条件下使用也可在碱性条件下使用；
- 4、具有清缸效果，安全环保，不含 APEO 等。

◆ 主要指标：

主要成分：非离子表活复配物 溶解性：易溶于水

外观：淡黄色透明液体 PH 值：6-7（1%水溶液）

◆ 使用方法：

本产品可任意比例溶于水，可与分散染料同浴染色处理涤纶及其涤棉混纺织物，PRE-1431 用量为 1-3%；也可用于清缸，PRE-1431 用量为 1-3g/L，保险粉或其他类型还原清洗粉 2~5g/L，烧碱 1~2g/L，处理温度为 $\geq 85^{\circ}\text{C}$ 均可，处理时间一般为 20~30min，具体用量及处理时间应结合贵公司加工实际情况，适当增减。

◆ 包装及储存：

125 kg 塑料桶，室温保存，避免阳光直射，本产品应放在阴凉通风仓库放置，室温密闭容器中储存期为 12 个月。