

# 嘉宏纺织染色固色剂 改善酸性染料染色及印花的耐湿性

产品名称	嘉宏纺织染色固色剂 改善酸性染料染色及印花的耐湿性
公司名称	东莞市嘉宏有机硅科技有限公司
价格	12.00/千克
规格参数	品牌:东莞嘉宏科技 型号:Goon705 产品规格:125KG/桶
公司地址	东莞市松山湖高新技术产业开发区工业北一路7号
联系电话	86-076983480000 13729970151

## 产品详情

### 纺织染色固色剂Goon705

产品说明：

纺织染色固色剂Goon705是酸性染料染色、印花的固色剂，帮助提高酸性染料的湿坚牢度；它也是尼龙的阻染剂，在染尼

龙/棉混纺时，防止直接染料沾染尼龙，染羊毛/尼龙时均衡它们对1：2金属染料及酸性染料的吸色量，使

两种纤维染至同样色光。同时，Goon705也作为聚酰胺纤维染色和印花的后处理保留剂，它能改善酸性染

料染色和印花的耐湿性，在印花后皂煮中能防止白底的污染，对一般硬度及酸、碱性介质中比较稳定。

物化特性：

外观：透明至淡黄色液体

成份：芳香族磺酸缩合物

离子性：阴离子

PH 值：3-4（1%水溶液）

应用特性：

- 1、能改善酸性染料染色及印花的耐湿性，不会令染色物的日晒牢度下降；
- 2、固色效果不会或仅属轻微的受潮后热定型的影响而下降；
- 3、本品对受固织物的手感有轻微的负面影响，湿牢度将不会受非离子柔软剂的影响，至于阳离子柔软剂如用浸吸法施用则会对牢度的改善有轻微的负面影响；
- 4、一般尼龙固色剂的两种痛病；一、喷射稳定性不足；二、与残存在纤维上的非离子或弱阳离子匀染剂的相容性不佳。而固色剂Goon705几乎不会有因这两缺点而令固色后出现色斑及牢度不足，并且能显著改善湿牢度；
- 5、能提高漂白、染色、印花产品的白度、鲜艳度、色牢度。同时能防止印花产品以及色织产品的白底再沾污。

产品用途：

适用于酸性染料染色和印花织物的固色处理，在印花后皂煮时作白地防沾污处理，浸轧及浸吸工艺皆宜。

应用工艺：

固色工艺：

染色及印花后的织物，洗净后，在新鲜的浴槽内使用：

1.5-3.0% 固色剂 Goon705

1.0-2.0%（以固色剂液所需PH值为准）冰醋酸

80 时处理 20-30分钟

最理想的PH值是3.0-4.0，为使纤维不受损，用醋酸调节PH值至4.0-5.0，

但固色效果并不是最理想的。

运输贮存：

按普通液体产品运输，运输过程中防止包装破损。产品保持期一年。

东莞市嘉宏有机硅科技有限公司是一家集有机硅、纺织印染助剂研发、生产、营销为一体的企业。公司位于东莞市松山湖高新技术开发区内，2013年被认定高新技术企业，一直重视新产品的研发，并自设生产基地。自公司创立以来，一直坚持不断的技术创新和独立的品牌发展。公司重创新，重研发，重

产品,以推行绿色环保,节能减排为责任,经过长期努力,结合清洁生产新工艺、新技术,生物酶染整工艺技术,低温染整工艺技术,小浴比染整技术,短流程染整工艺技术,无盐或低盐低碱工艺,一次染色成功工艺。推出高效、环保、节能、减排的绿色新型助剂、低消耗助剂,无磷、不含APEO、易生物降解的助剂,并致力于减少化学品使用。智慧嘉宏,守正出新。我们将以更开放的理念,更完善的产品体系,更卓越的产品品质,提供印染助剂、高浓缩品、中间体/原材料。为了满足迅速成长的市场需求。公司重视研发,专注于提供优质产品,高度重视品牌形象,以独特的思维影响着行业的发展。嘉宏正以“商者无域、相融共生”的品牌哲学推动行业的透明化发展。