

# 涤纶纤维耐光牢度增进剂 MC-500

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 涤纶纤维耐光牢度增进剂 MC-500              |
| 公司名称 | 常州帝日纺织科技有限公司                    |
| 价格   | 1.00/千克                         |
| 规格参数 | 品牌:帝日<br>型号:MC-500<br>外观:淡黄白色液状 |
| 公司地址 | 常州新北区太湖路8幢乙单元101室               |
| 联系电话 | 0519-85875578 13775239393       |

## 产品详情

由于对车辆内部的装饰材料的耐光牢度要求非常严格，加工时除了对染料进行选择外，一般还使用紫外线吸收剂来提高耐光牢度。

ANTIFADE MC-500是为了提高普通涤纶及阳离子可染涤纶纤维（CDP）的耐光牢度而开发的产品，可以在染色时同浴处理。

### 性状

外观 淡黄白色液状

离子性 阴离子

pH 约7（原液）

平均粒径 0.5 μ 以下

溶解性 易稀释分散于水中

### 特点

1. 与分散匀染剂的拼用性能良好，不会产生焦油等问题。

2. 由于不易发生过滤沉积问题，因此也适用于筒子纱和经轴染色机染色。

3. 也能够在碱性染色中使用。

## 使用方法

### 1. 稀释方法

将定量的ANTIFADE MC-500用水稀释后添加到染液中。

### 2. 标准处方

使用浓度根据染料种类，染色浓度，纤维种类、形状和要求的性能而异，一般标准为1.0% ( o.w.f. )。

## 使用实例

试验布 全涤纶经编平针起毛织物

加工处方 染料 C.I.Disperse Yellow 43 0.165%(o.w.f.)

C.I.Disperse Blue 60 0.020%(o.w.f.)

C.I.Disperse Blue 77 0.121%(o.w.f.)

C.I.Disperse Rose 86 0.088%(o.w.f.)

分散匀染剂 Disper N-700 0.5 g/L

醋酸(90%) 0.3 cc/L

耐光牢度增进剂 No.1不添加

No.2 ANTIFADE MC-500 1.0% ( o.w.f. )

加工条件 浴比 1 10

处理 130 × 30分钟

## 使用MINICOLOUR 12染色试验机

耐光牢度 JIS L 0842-88 ( 碳极电弧灯光 )

B.P.T.83 × 200小时、聚氨酯泡沫衬底照射

|            |      |      |
|------------|------|------|
|            | No.1 | No.2 |
| 耐光牢度 ( 级 ) | 1-2  | 3-4  |

## 使用注意事项

- 请务必搅拌后使用。
- 使用后请密闭容器盖，防止异物混入和产品干燥。
- 本品为紫外线吸收剂。与荧光染料拼用时可能会出现荧光消色问题，请先做试验确认后使用。

我公司主要产品有纺织用防水防油剂

( 别名有：6碳防水剂，6C防水剂，C6防水剂，碳六防水剂，碳6防水剂，8碳防水剂，碳8防水剂，八碳防水剂，碳八防水剂，8C防水剂，C8防水剂等 )

，无氟防水剂，织物阻燃剂，三防整理剂(特氟隆Teflon)，易去污整理剂，抗紫外线剂，吸湿排汗剂，抗静电剂，免烫整理剂，防转移剂，抗菌防螨剂，硬挺剂，日晒牢度提升剂，干湿摩牢度提升剂，香味整理剂，防酸碱助剂，柔软剂，增重剂等产品。另外还代理日本旭硝子、科莱恩、美国杜邦、鲁道夫、森瑞等公司的各类纺织印染助剂。

本公司免费为客户提供技术咨询和技术服务。

联系人：黄小姐

联系电话： 13775239393 , 400-0519-583

工作 QQ: 869958999

邮 箱：            dirikeji@126.com

企业网址： <http://www.dirikeji.com>