

# 耐久环保染色织物同浴阻燃剂F-800

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 耐久环保染色织物同浴阻燃剂F-800                 |
| 公司名称 | 杭州瑞卡化工有限公司                         |
| 价格   | 面议                                 |
| 规格参数 | 型号:F-800<br>品牌:RICATEX<br>主要用途:阻燃剂 |
| 公司地址 | 萧山区开元加州阳光广场17幢2710室                |
| 联系电话 | 86 571 82808868                    |

## 产品详情

ricatex®f-800

阻燃剂

用于涤纶和尼龙纤维，与染色同浴的阻燃整理剂

### 特殊性能

- u 加工方法简单，可用轧烘法或浴染色同浴处理
- u 极少的量就能达到极佳的阻燃效果
- u 符合otex-100和reach标准要求；
- u 不改变织物的手感及撕破强度
- u 能够与纤维加工树脂并用
- u 不降低染色湿润牢度

## 一般属性

### 1、化学名称

脂环族溴衍生物

### 2、离子性

非离子

### 3、外观

白色分散液

### 4、溶解性

可以任意比例与水混合

### 5、密度(20 ° c)

1.0 – 1.12 g/cm<sup>3</sup>

### 6、粘度(25 ° c)

小于. 600 mpa · s din en iso 2431 no. 3

### 7、ph 1 %水溶液

约. 7.0

### 8、含固量：

约45%

### 9、储存稳定性

室温在适当的条件下储存稳定期为一年，该产品在低于0 ° c和40 ° c以上是敏感

### 10、生态学/毒理学

通常的卫生及安全处理化学品应遵守的规则存储，处理和使用。该产品不能被吞食。

## 规格

详细资料请参考我们ricatex® f-800的产品规格说明书

## 应用技术参考

阻燃剂ricatex f-800是以脂环族溴化合物为主要成分的被微粒子化的水分散性的“可用水系处理的助燃剂”。对于涤纶和尼龙的合成纤维，具有如分散染料那样的吸尽性，能够赋予织物卓越的具有杰出耐久性的阻燃性能。【性状】外观：乳白色液体有效成分：45%ph 5.0~7.0(2%水溶液)【特长】1、加工方法简单，可用轧烘法或浴染色同浴处理，而且，很小的附着量就可得到卓越的助燃效果。2、不改变织物的手感及撕破强度。3、能够与纤维加工树脂并用。4、不降低染色湿润牢度。【加工法】1、轧烘法：可使用通常的树脂加工装置。

|        |        |          |         |         |
|--------|--------|----------|---------|---------|
| 浸扎     | 轧液机绞   | 干燥       | 焙烘      | 皂洗      |
| 10~20% | 水溶液    | 120      | 180~190 | 常温~60   |
| ×数秒    | ×2~3分钟 | ×1~0.5分钟 | ×1~数分钟  | 皂洗剂2g/l |

根据轧余率向ricatex f-800中加

水调整浓度，使其最终附着量（对纤维有效成分）达到5~10%。同热溶胶染色一样，附着量根据焙烘的条件有很大的差别，这一点请注意！2、染色同浴处理在通常正规的涤纶染色条件下，可进行与染色同浴的阻燃处理。处方例：染料x(%)owfricatex f-800 10~30%owf

本产品的型号是F-800，品牌是RICATEX，主要用途是阻燃剂，用途是涤纶用，有效成分是脂肪族溴类化合物，有效物质含量是45(%)，外观是白色分散液，产品规格是45，执行标准是未知，热分解温度是未知，CAS是未知