

# 广东庄杰运动服桌布易去污整理剂直营

产品名称	广东庄杰运动服桌布易去污整理剂直营
公司名称	广州庄杰化工有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:庄杰化工 型号:FCK009
公司地址	广东省广州市萝岗区九龙镇均和大街73号
联系电话	86-02032058392 13829706661

## 产品详情

fck009运动服桌布易去污整理剂

产品描述：

易去污整理剂fck009是主要用于聚酯纤维、聚酰胺纤维、t/c和毛/涤织物的耐洗性易去污整理剂，具有的持久保护功能可使织物历久如新，即使经过洗涤功效依然可以保持，同时也不会改变织物的天然外观和手感。

适用范围

适用于纤维素纤维、化纤及其混纺织物的易去污整理。

应用范围：袜子、运动服、休闲服、工作服、桌布等

产品特性

低黄变：适用于浅色和白色织物

易去污功能：织物上的污渍容易被洗除

显著的防干污性能：灰尘和泥土容易被拍除或刷掉，衣服可长时间保持新的外观

优秀的耐水洗性能：经过多次洗烫后，织物仍然保持优秀的防护作用

不影响织物的透气性

良好的服用性能：生产不会沾污滚筒，能保持生产的流畅性

不含挥发性的有机溶剂/无闪点：不需特别储存，在烘干及烘焙过程中无挥发物

## 理化性质

化学组成 全氟聚合物的乳液

离子性 非离子/阳离子

ph值 4~6

比重（20℃）约1.080g/cm<sup>3</sup>

物理形态 浅黄色液体

相容性 与大多数非离子、阳离子产品相容，建议试验后选择相关产品。

## 使用方法：

1、本品通常采用浸轧法，也适用于“浸渍法”

溶液的ph值：5~7

带液率：30-70%（根据纤维的类型）

溶液温度：约20℃

烘干温度：110-130℃

焙烘条件：在焙烘机上单独焙烘 150℃ × 5分钟

在定型机上快速焙烘 170℃ × 1分钟

## 2、喷雾应用

经多年流行病学的分析，我们怀疑由喷雾的方法产生的汽雾对人体健康有潜在危险。

因此，为避免汽雾残留在生产场地，喷雾加工只适用于拥有良好通风设备的生产加工场所。最好是在密闭系统内进行喷雾加工。

## 3、用量推荐（浸轧法）

fck009：30~80g/l

备注：

## 1、织物的准备

为获得最佳效果，必须除去预整理织物上所有的残留助剂，如：润湿剂、染色助剂、浆料残留物、柔软剂及其它表面活性剂。

织物掉纤率必须小于等于1.5%，建议通过aatcc97进行测试。另外，必须保证布料呈弱酸性，含碱率小于等于0.05%，建议通过aatcc 144进行测试。

为避免降低效果，起绒和磨毛加工应在防污整理前进行；一些机械整理，如：轧光、电光、刷毛等可在烘干后焙烘前进行；汽蒸和蒸化加工在焙烘后进行可提高整理效果。

## 2、工作液的调配

fck009可用等量的冷水稀释，然后加入含有醋酸的浴液中；如需与纤维素交联剂、填充剂及添加剂等一起使用时，应将这些产品预先稀释，fck009应在最后加入。 部分成功案例

纯棉帆布，卡其色，斜纹

处理配方	fck009易去污整理剂：40 g/l 配套柔软剂：10 g/l 98%冰醋酸：0.3 g/l	
工艺流程	浸轧（带液率=68%） 110 烘干 160 *2min焙烘	
耐洗性测试	美国家用水洗方法，kenmore 普通水洗，40 *10次，19克汰渍，辊筒烘干，免熨烫	
易去污水洗方法	美国家用水洗方法，kenmore 普通水洗，40 *1次，100克汰渍，辊筒烘干，免熨烫	
易去污测试 (aatcc130, corn oil)	初始	4.0
	10hl	4.0

## 儿童棉袜，黑色

处理配方	fck009易去污整理剂：3% 配套柔软剂：1%	
处理方法	浸渍法	
耐洗性测试	美国家用水洗方法，kenmore 普通水洗，40 °C *10次，19克汰渍，辊筒烘干，免熨烫	
易去污水洗方法	美国家用水洗方法，kenmore 普通水洗，40 °C *1次，100克汰渍，辊筒烘干，免熨烫	
易去污测试 (aatcc130, corn oil)	初始	4.5
	10hl	4.5

## 储存和安全注意事项

稳定性：fck009在密闭容器中（20 °C）适当保存可稳定储存一年。本产品对冷，热均不敏感。

安全：本产品的存放，运送和使用应遵守化学品操作的一般卫生安全规定，不可吞服。关于fck009的进一步资料，尤其有关操作，毒理学和生态学数据，请查询产品的安全手册。

开启后注意密封，避免明火和在太阳下直接暴晒，置阴凉通风仓库。

## 包装规格

正常量产采购只提供50kg或120kg的塑料桶包装规格，中试可根据客户要求分装。

## 免责声明：

以上所提供的资料仅基于庄杰化工目前的知识和经验。考虑到影响工艺和应用的诸多因素，这些资料并

不表明用户可以无需根据工艺条件进行试验和测试。也不保证本产品可以适应于专门用途。用户据此引用庄杰化工产品所产生的后果，庄杰化工不承担相关的法律责任。