



阻燃剂 FR-8051

◆ 应用领域：

阻燃剂 FR-8051 是一种通用型的有机磷氮型阻燃剂,适用于天然的或再生的纤维制品、聚酯类纺织品、聚丙烯腈纶以及各种混纺产品。尤其适用于涤纶广告布的阻燃处理,优点是极低的黄变。其作用不适用于可持续洗涤。

◆ 性能特点：

高效阻燃性能
适用于多种纤维组分和各种组织结构的织物
含有高效热阻活性成分
极低黄变
按照推荐用量使用,没有雾化现象
不影响纤维强力
效果不耐浸泡和洗涤

◆ 主要指标：

主要成分: 有机磷氮化合物
外观: 澄清至微浑浊粘稠液体
离子性: 弱阳离子
溶解性: 易溶于水

◆ 使用方法：

阻燃剂 FR-8051 操作工艺简单,通过浸轧、浸渍或者喷洒后烘干即可。并且具有良好的热稳定性,可在不良气候条件下发挥其作用。

阻燃剂 FR-8051 可以跟不同的结合剂组合(需在使用前先做测试)。在通常状况下在高温烘干过程中不会变黄(至 200℃烘干)。可以跟通用的软化剂、疏水剂、湿润剂等结合使用(使用前需先做测试)

推荐用量 300-600g/L

◆ 包装及储存：

30 公斤的塑料桶,室温保存,避免阳光直射,室温密闭容器中妥善保存可稳定一年,本产品对 0℃以下低温和 40℃以上高温敏感。