

# 水溶性聚磷酸铵（APP100）

产品名称	水溶性聚磷酸铵（APP100）
公司名称	什邡市长丰化工有限公司
价格	7000.00/吨
规格参数	
公司地址	四川省德阳什邡市禾丰镇
联系电话	86-08388320699 13198155056

## 产品详情

### 水溶性聚磷酸铵

化学类型：短链低聚合度多磷酸铵

产品牌号：CF-APP100

外观：白色、易吸湿、块状。

对木材、纤维板、纺织品进行阻燃处理，是减少火灾事故的有效途径。特别是GB50222-95《建筑内部装修防火设计规范》的实施，对低烟、无毒、无腐蚀并兼有防腐功能的高效水溶性浸渍型阻燃剂提出了迫切的市场需求，为此，长丰化工公司在生产高聚合度聚磷酸铵同时，也研制开发了水溶性聚磷酸铵阻燃剂（CF-APP100）粉剂，主要用于木材、纤维板、纸张、纺织品的阻燃处理。

技术指标：

技术指标	
外观	白色粒状细粉
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 含量 %	45
N含量 %	24
pH值（1%水溶液）	7.5 ± 1.0

溶解度(25OC)g/100ml水	>40
溶解度(60OC)g/100ml水	>80

- 特点：**
1. 本品呈粉状固体，性能稳定，长期存放不变质，方便运输、贮存、使用；
  2. pH值为中性，生产使用安全稳定，配伍性好，与其它阻燃剂及辅料不发生化学反应；
  3. P-N含量高，且比例适当，协同效应好，价格适宜。

**用途：**溶解性高，可配成20%P-N阻燃液，单独或复配应用于纺织品、纸张、纤维、木材的阻燃处理。经特殊处理，可配制成高于50%高浓度阻燃液，以满足特殊生产的阻燃要求。

**包装：**25公斤袋装、内塑外编。