

# 新研制成功的环保型蒸煮助剂

产品名称	新研制成功的环保型蒸煮助剂
公司名称	新乡市蒲城化工有限责任公司
价格	17500.00/吨
规格参数	产品名称:蒸煮助剂 型号:PC-2 品牌:濮城
公司地址	中国 河南 郑州市金水区 沙口路25号
联系电话	86 0371 63732920 13939009805

## 产品详情

产品名称	蒸煮助剂	型号	PC-2
品牌	濮城	有效物质含量	98 ( % )
产品规格	40公斤/袋	执行标准	企业标准
主要用途	用于木、竹、草、苇、蔗渣等为原料制浆的理想催化品	应用范围	木浆、竹浆、苇浆、草浆、蔗渣等

### 全溶性环保型造纸蒸煮助剂 ( pc-2 )

结构类型多种活性基团的复配体

技术指标有效成份 > 98%

活性成份 > 85%

水份或挥发物 < 5%

外观 淡黄色粉末

溶解性 全溶于热碱液中 不全溶于水。

### 性能及特点

该蒸煮助剂是以木、竹、草、苇、蔗渣等为原料制浆的理想催化产品，复配体中由于多个活性基团的引入，使复配体显出全方位、多功能的独特优势。

复配体对蜡质、蛋白质和脂肪等具有很强的乳化分散、脱除作用。

同时复配体在蒸煮过程中能降低蒸煮液的表面张力，加强蒸煮液和有效成份向物料的渗透、润湿和分散性能，加快木素的分解，缩短蒸煮时间。

复配体有效地促进胞层间木素的脱除和细胞壁中残余木素的脱除，使得纸浆脱木素更彻底。

抑制纤维素和半纤维素的剥皮反应，减少了纤维素的降解反应，提高得浆率。

复配体中的活性基团有选择性地与纸浆中的发色基团发生反应，提高原浆白度，改善纸浆的洗涤性和漂白性。

使用该助剂能，能提高纸张的裂断长，耐破度和耐折度。

烧碱法制浆中使用该助剂，由于半纤维素破坏少，打浆时纤维容易润胀水化，节省打浆动力。

适用范围适用于以木、竹、草、苇、蔗渣为原料的烧碱法、硫酸盐法、碱性亚硫酸盐法、亚铵法制浆。

使用方法直接溶解于65度以上蒸煮液中，溶液呈红色，按用量加入蒸煮容器中。要现配现用，长时间存放颜色变浅或呈无色，但搅拌均匀后不影响使用；或直接投入蒸煮器中，要投放均匀。

不同浆种用量参考木浆0.05-0.2%；麦草、稻草0.05-0.1%，芦苇0.05-0.2%；蔗渣0.05-0.15%；杂竹0.05-0.3%；应根据贵厂工艺在用量上作适当调整。

包装与储存 40公斤纸塑复合袋；也可按贵厂要求包装。

在阴凉、通风、干燥的库房中避光保存。避免雨淋！密封保存。保质期一年。