

# 元明粉标准 南京棕糖树 南京元明粉

|      |                   |
|------|-------------------|
| 产品名称 | 元明粉标准 南京棕糖树 南京元明粉 |
| 公司名称 | 南京棕糖树环境技术有限公司     |
| 价格   | 面议                |
| 规格参数 |                   |
| 公司地址 | 南京市鼓楼区和燕路63号      |
| 联系电话 | 17092557109       |

## 产品详情

### 消防措施

危险特性：未有特殊的燃烧特性。受高热分解产生有毒的硫化物烟气。

有害燃烧产物：硫化物。

灭火方法：消防人员必须穿全身防火防毒服，在上风向灭火。灭火时尽可能将容器从火场移至空旷处。

### 应急处理

隔离泄漏污染区，南京元明粉，限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。避免扬尘，小心扫起，置于袋中转移至安全场所。若大量泄漏，用塑料布、帆布覆盖。收集回收或运至废物处理场所处置。如果泄漏，则在中和后，用安全掩埋法处置。

## 二) 元明粉应用行业需求量预测

元明粉（又名精芒硝）是重要的轻工、化工工业原料，广泛用于化工、轻工、纺织、建材、医药、化肥、合成纤维等20多个行业。未来几年内元明粉在国内洗涤剂、纺织印染、玻璃、硫化碱、造纸等传统应用行业都将得到大幅发展以外，在许多新兴领域也将得到大幅度发展。随着元明粉生产规模的扩大，行业整合而使生产集中度提高，市场由无序竞争逐步变为有序理性竞争，产品结构日趋合理，预计市场价格也将逐步回升，行业平均利润率逐步上升。

合成洗涤剂洗涤剂行业使用元明粉作填充剂，用量一般占到洗涤剂总量的45%左右，整个行业的用量占国内芒硝总用量的45%左右。2006年中国洗涤用品工业协会统计共生产洗衣粉约300万吨，元明粉生产商，人均不足3公斤，而发达国家人均年消费量约18公斤，世界平均水平为7.5公斤。随着中国百姓特别是广大农村生活水平的提高，生活城市化，洗涤剂的用量上升，逐步达到中等发达国家的消费水平，预计洗涤剂行业元明粉的年用量在2010年将达到340万吨，其中四川元明粉用于洗涤剂的数量占到50%以上，即有170万吨左右。

南京棕糖树环境技术有限公司成立于2016年，是提供技术服务和销售相关化工原料产品的公司。我们的主要业务范围包括：基础化学品、水处理化学助剂、纺织印染助剂、各种精细化工助剂等。

(二) 作直接染料染丝缓染剂直接染料在蛋白质纤维上的应用，以丝绸的染色为多，所得染色牢度较一般酸性染料为佳。有些直接染料还具有优良的可拔染性，所以它们在丝织物印花上，常作为拔染地色之用。直接染料染丝绸也常加少量元明粉，但元明粉在这里的作用和染棉不同，元明粉标准，只起缓染剂作用。

注：1、直接染料染丝绸，元明粉加入后，会发生缓染作用的原理如下：直接染料 $\text{R SO}_3\text{Na}$ 在水中离解为钠离子 $\text{Na}^+$ 和色素阴离子 $\text{R SO}_3^-$ ，如下式 $\text{R SO}_3\text{Na}$  (括号内为相互转化箭头) $\text{Na}^+\text{R SO}_3^-$ 元明粉 $\text{Na}_2\text{SO}_4$ 在水中离解为钠离子 $\text{Na}^+$ 和硫酸根离子 $\text{SO}_4^{--}$ ，如下式： $\text{Na}_2\text{SO}_4$  (括号内为相互转化箭头) $2\text{Na}^+\text{SO}_4^{--}$ 在染浴中，染料阴离子 $\text{R SO}_3^-$ 可直接染上丝绸，当加入元明粉后，即起离解而产生钠离子 $\text{Na}^+$ ，因钠离子的增多，便影响了染料的离解；也就是说，因为存在离子的平衡关系，受了 $\text{Na}^+$ 的影响，减少了染料的离解，元明粉成份，所以对丝绸的染色便起了缓染作用。

2、直接染料染丝的织物，一般多以固色剂Y或固色剂M（约3~5克/升、30%醋酸1~2克/升、温度60℃）处理30分钟，提高成品染色牢度。

(三) 作酸性染料缓染剂用酸性染料染丝、毛等动物纤维时，往往加硫酸及醋酸，以促进色素酸的上色，但同时也加元明粉作缓染剂。

南京棕糖树环境技术有限公司成立于2016年，是提供技术服务和销售相关化工原料产品的公司。我们的主要业务范围包括：基础化学品、水处理化学助剂、纺织印染助剂、各种精细化工助剂等。

元明粉标准-南京棕糖树(在线咨询)-南京元明粉由南京棕糖树环境技术有限公司提供。南京棕糖树环境技术有限公司是从事“次氯酸钠,双氧水,液碱,盐酸,硫酸,氨水,元明粉”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张生。同时本公司还是从事聚合氯化铝，南京聚合氯化铝，江苏聚合氯化铝供应商的厂家，欢迎来电咨询。