



# 尿素

**生产企业** 安庆分公司、巴陵分公司、镇海炼化、金陵、湖北化肥分公司、九江

**性能与用途** **性质** 本产品为白色或浅色、无臭、无味的颗粒状结晶,微碱性、易溶于水,易吸湿,可与酸反应生成盐,可进行水解反应,温度越高,水解反应速度越快,高温下可发生缩合反应生成缩二脲、缩三脲和三聚氰酸,还可与甲醛发生缩合反应。

**用途** 1、作肥料用,本产品属中性肥料,是目前农用固体氮肥中含氮量最高的一种;  
2、作工业原料用;  
3、作饲料用,作牛、羊等反刍动物的辅助饲料。

主要指标	总氮(以干基计), %	缩二脲, %	水分, %
典型值	46.4	0.9	0.4
测试方法	GB/T 2441	GB/T 2441	GB/T 2441

**安全及运输** 1、本产品采用聚丙烯编织袋双层包装。  
2、本产品应存放在阴凉处,避免强光照射。开包未用完应将袋口扎紧,防止潮解。  
3、本产品<sub>在酸或碱存在条件下</sub>极易分解,产生二氧化氮有毒气体,也可产生腐蚀性气体氨,对皮肤和眼睛、呼吸道有刺激作用。  
4、产品出厂主要由火车、船、汽车方式运输,安全置于阴凉、干燥环境中,避免日光照射及高温或潮湿的环境。

**联系方式** 安庆 0556-5374102;金陵 025-85592889;九江分公司 0792-8492080

**应用领域** ● 农用

### 郑重声明:

- 1、未经本网站同意,任何人不得将本文件上传或转载到任何网页,也不得将本文件内容以任何书面形式出版和用作经营宣传。
- 2、本文件所含信息仅限于所指产品而非与任何其他产品或材料结合使用的信息,且该信息是基于收集之日我们认为可靠的数据,我们不以任何方式保证所描述产品的适用性,任何特定的用途及其准确性、可靠性或完整性。中国石化也不保证其典型(或其它)数值。我们明确声明将不对任何人使用或依赖本文件所含任何信息直接或间接产生的任何损失、损害或伤害负有责任。使用者将对应用此产品所产生的一切后果自负全部责任。
- 3、该文件仅为对产品的描述性说明,实际产品的各项详细指标以出厂产品为准。
- 4、本声明和文件中的“我们”、“中国石化”包括中国石油化工股份有限公司及其任何一家或一家以上分公司或它们直接或间接管理的任何关联公司。
- 5、中国石油化工股份有限公司(CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION)、中国石化(SINOPEC)、中国石化的徽标设计均为中国石油化工股份有限公司的商标。