

6月13日—长期现货供应优质尿素

产品名称	6月13日—长期现货供应优质尿素
公司名称	山西安盛化肥发展有限公司
价格	2100.00/吨
规格参数	总氮含量 :46.6 (%) 主要成分:尿素 水分含量 :0.2 (%)
公司地址	太原市迎泽区双塔西街381号2号楼3单元302号
联系电话	0351-4075970 15834078666

产品详情

总氮含量	46.6 (%)	主要成分	尿素
水分含量	0.2 (%)	用量	25 (kg/亩)
品牌	SJ	生产厂家	SJ

化学式 : $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$, **分子质量** 60 . 06 , $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$

无色或白色针状或棒状结晶体，工业或农业品为白色略带微红色固体颗粒无臭无味。含氮量约为46.67%。
。 **密度** 1 . 335g/cm³。 **熔点** 132 . 7 。 溶于水、醇，不溶于乙醚、**氯仿**。呈弱碱性。

尿素质量指标分子式 : $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$ 分子量 : 60.0551. 质量指标 : (国家标准gb2440) 2.性质 : 白色颗粒状，易吸湿结块或潮解，中性。3.用途 : 主有用于农业肥料、树脂、塑料、医药、涂料等工业部门的原料。
。 4.包装 : 塑料编织布/膜复合袋包装，每件净重40kg。

尿素易溶于水，在20 时100毫升水中可溶解105克，水溶液呈中性反应。尿素产品有两种。结晶尿素呈白色针状或棱柱状晶形，吸湿性强。粒状尿素为粒径1~2毫米的半透明粒子，外觀光洁，吸湿性有明显改善。20 时临界吸湿点为相对湿度80%，但30 时，临界吸湿点降至72.5%，故尿素要避免在盛夏潮湿气候下敞开放。目前在尿素生产中加入石蜡等疏水物质，其吸湿性大大下降。

尿素是一种高浓度氮肥，属中性**速效肥料**，也可用于生产多种**复合肥料**

。在土壤中不残留任何有害物质，长期施用没有不良影响。畜牧业可用作反刍动物的饲料。

但在造粒中温度过高会产生少量缩二脲，又称

双缩脲，对**作物**有抑制作用。我国规定**肥料**

用尿素缩二脲含量应小于0.5%。缩二脲

含量超过1%时，不能做**种肥**，**苗肥**和**叶面肥**，其他施用期的尿素含量也不宜过多或过于集中。

尿素是有机态氮肥，经过土壤中的**脲酶**作用，水解成碳酸铵或**碳酸氢铵**后，才能被作物吸收利用。因此，尿素要在作物的需肥期前4~8天施用。

