湖南资江 尿素 尿素 尿素46

产品名称	湖南资江 尿素 尿素 尿素46
公司名称	广州市天众化工有限公司
价格	1990.00/吨
规格参数	总氮含量≥:46（%） 主要成分:尿素 水分含量≤:1（%）
公司地址	广州市天河区东圃广州化工城内H座叁层编号H322商铺
联系电话	82305956 13430315224

产品详情

医学应用：

皮肤科以含有尿素的某些药剂来提高皮肤的湿度。非手术摘除的指甲使用的封闭敷料中，含有40%的尿素。

测试幽门螺杆菌存在的碳-14-呼气试验，使用了含有碳14或碳13标记的尿素。因为幽门螺杆菌的尿素酶使用尿素来制造氨，以提高其周边胃里的ph值。同样原理也可测试生活在动物胃中的类似细菌。

农业应用：

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。

商业应用：

特殊塑料的原料，尤其尿素甲醛树脂

某些胶类的原料

肥料和饲料的成分

取代防冻的盐撒在街道，优点是不使金属腐蚀

加强香烟的气味

赋予工业生产的椒盐卷饼棕色

某些洗发剂、清洁剂的成分

急救用制冷包的成分，因为尿素与水的反应会吸热

处理柴油机、发动机、热力发电厂的废气，尤其可降低其氧化氮

催雨剂的成分〈配合盐〉

过去用来分离石蜡，因为尿素能形成包合物

耐火材料

环保引擎燃料的成分

美白牙齿产品的成分

为化学肥料

染色和印刷时的重要辅助剂

实验室应用：

尿素能非常有效的使蛋白质变性，尤其能非常有效地破坏非共价键结合的蛋白质。这特点可以提高某些蛋白质的可溶性，其浓度可达10摩尔/体积。尿素也可用来制造硝酸尿素。

饲料添加剂：

人类粮食资源与蛋白质的短缺，也造成饲料工业一大难题。业者积极寻找蛋白质的新来源，并扩及蛋白质以外的氮来源，例如含氮量高的尿素。

1897年，waesk 等人提出反刍动物能转化非蛋白质氮为菌体蛋白质的想法。1949年，c. j. watson 等人喂食绵羊含有n15标记的尿素胶囊，4天后在绵羊血液、肝脏、肾脏中检验出含有n15的蛋白质。这证实了反刍动物可以利用非蛋白质氮。同年 j. k. looli 等人以尿素当作唯一氮源喂食绵羊，发现绵羊能够正氮平衡，表明绵羊瘤胃里的微生物能利用尿素合成其生长所需的10种必需氨基酸。自此，尿素及尿素化合物成为反刍动物的饲料添加剂了。

在化妆品中的应用：

尿素是一种很好用的保湿成分，它就存在于肌肤的角质层当中，属于肌肤天然保湿因子nmf的主要成分。对肌肤来说，尿素具有保湿以及柔软角质的功效，所以也能够防止角质层阻塞毛细孔，藉此改善粉刺的问题。用于面膜、护肤水、膏霜、护手霜等产品中保湿成份的添加。添加比例为3-5%。

工业应用：

对钢铁、不锈钢化学抛光有增光作用，在金属酸洗中用作缓蚀剂，也用于钯活化液的配制。

"湖南资江 尿素 尿素 尿素46"的主要成分为尿素，水分含量≤是1（%），生产厂家为广东，品牌是中化，用量为1（kg/亩），总氮含量≥是46（%）