



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology  
订货热线: 400-168-3301或800-8283301  
订货e-mail: order@beyotime.com  
技术咨询: info@beyotime.com  
网址: http://www.beyotime.com

## 尿素(99.5%, BioReagent)

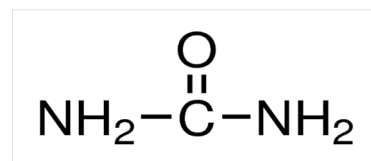
产品编号	产品名称	包装
ST1731-100g	尿素(99.5%, BioReagent)	100g
ST1731-500g	尿素(99.5%, BioReagent)	500g

### 产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
57-13-6	NH <sub>2</sub> CONH <sub>2</sub>	60.06	99.5%	BioReagent

### ➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	尿素
Name (English)	Urea
Specifications	BioReagent, 99.5%
Chemical Formula	NH <sub>2</sub> CONH <sub>2</sub>
Synonym (Chinese)	碳酰二胺, 碳酰胺
Synonym (English)	Carbamide, Carbonyldiamide
Beilstein Registry No.	635724
EINECS Number	200-315-5
MDL Number	MFCD00008022
UNSPSC Code	12352200



### ➤ 产品描述(Description):

Application	用于蛋白质的变性以及作为不溶性或变性蛋白的温和增溶剂。可用于从已由 6M 盐酸胍变性的样品(如包涵体)中复性蛋白质。可与盐酸胍和二硫苏糖醇 (DTT) 一起用于复性变性蛋白以恢复其天然或活性形式。
-------------	--

### ➤ 性质(Properties):

assay	0.995
density	1.335 g/mL at 25°C(lit.)
mp	132-135°C(lit.)

### ➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	-
Signal Word	-
Hazard Statements	-
Precautionary Statements	-
Personal Protective Equipment	-
Hazard Codes (Europe)	-
Risk Codes (Europe)	-
Safety Codes (Europe)	-
RIDADR	NONH for all modes of transport
WGK Germany	1
RTECS	YR6250000
Flash Point (F)	-
Flash Point (C)	-

### 包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST1731-100g	尿素(99.5%, BioReagent)	100g
ST1731-500g	尿素(99.5%, BioReagent)	500g

—	说明书	1份
---	-----	----

**保存条件：**

室温保存。

**注意事项：**

- 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

Version 20190710