



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

碘代乙酰胺(99%, BioReagent)

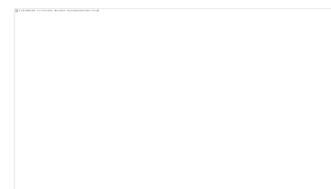
产品编号	产品名称	包装
ST1411-1g	碘代乙酰胺(99%, BioReagent)	1g
ST1411-5g	碘代乙酰胺(99%, BioReagent)	5g
ST1411-25g	碘代乙酰胺(99%, BioReagent)	25g

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
144-48-9	ICH ₂ CONH ₂	184.96	99%	BioReagent

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	碘代乙酰胺
Name (English)	Iodoacetamide
Specifications	BioReagent, 99%
Chemical Formula	I ICH ₂ CONH ₂
Synonym (Chinese)	碘乙酰胺, 2-碘乙酰胺
Synonym (English)	IAM
Beilstein Registry No.	1739080
EINECS Number	205-630-1
MDL Number	MFCD00008028
UNSPSC Code	-



➤ 产品描述(Description):

Application	肽测序中半胱氨酸残基的烷化试剂。由于与半胱氨酸反应,它是在活性位点具有半胱氨酸的酶的不可逆抑制剂。它与组氨酸残基的反应速度要慢得多,但这种活性是核糖核酸酶抑制的原因。
-------------	---

➤ 性质(Properties):

Assay	>=99%
storage temp	2-8°C
Mp	92-95°C(lit.)
Solubility	H ₂ O: soluble 100mg/ml, clear, colorless
grade	reagent grade

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	
Signal Word	Danger
Hazard Statements	H301-H317-H334-H413
Precautionary Statements	P261-P280-P301 + P310-P342 + P311
Personal Protective Equipment	-
Hazard Codes (Europe)	T
Risk Codes (Europe)	25-42/43-53
Safety Codes (Europe)	22-36/37-45
RIDADR	UN 2811 6.1 / PGIII
WGK Germany	3
RTECS	-
Flash Point (F)	-
Flash Point (C)	-

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
------	------	----

ST1411-1g	碘代乙酰胺(99%, BioReagent)	1g
ST1411-5g	碘代乙酰胺(99%, BioReagent)	5g
ST1411-25g	碘代乙酰胺(99%, BioReagent)	25g
—	说明书	1份

保存条件:

4°C避光保存，两年有效。

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