



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology
 订货热线: 400-1683301或800-8283301
 订货e-mail: order@beyotime.com
 技术咨询: info@beyotime.com
 网址: http://www.beyotime.com

凝血酶来源于牛血浆(≥ 2000 units/mg protein, Reagent grade)

产品编号	产品名称	包装
ST1701-1KU	凝血酶来源于牛血浆(≥ 2000 units/mg protein, Reagent grade)	1KU
ST1701-5KU	凝血酶来源于牛血浆(≥ 2000 units/mg protein, Reagent grade)	5KU

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
9002-04-4	-	-	-	Reagent grade

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	凝血酶来源于牛血浆
Name (English)	Thrombin from Bovine Plasma
Specifications	lyophilized powder, ≥ 2000 units/mg protein
Chemical Formula	-
Synonym (Chinese)	凝血酵素
Synonym (English)	Factor Iia
Beilstein Registry No.	-
EINECS Number	232-648-7
MDL Number	MFCD00166053
UNSPSC Code	12352204

➤ 产品描述(Description):

Application	凝血酶用于重组融合蛋白(包含凝血酶识别位点)的位点特异性切割, 以除去亲和标记物。凝血酶已用于评估感染性休克患者持续性低凝状态的研究。
Biochem/physiol Actions	丝氨酸蛋白酶, 选择性断开纤维蛋白原中的精氨酸-甘氨酸键, 形成纤维蛋白以及纤维蛋白肽A和B。
General description	凝血酶是止血的最终凝血蛋白酶, 促进促凝血和抗凝血作用。
Preparation Note	用牛脑促凝血酶原激酶激活。
Unit Definition	活性以NIH单位表示, 通过与NIH凝血酶参考标准品直接对比确定。

➤ 性质(Properties):

Composition	Protein, 40-60%
Featured Industry	Diagnostic Assay Manufacturing
Form	lyophilized powder
Gene Information	cow
Shipped in	wet ice
Storage temp.	-20°C

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	
Signal Word	Danger
Hazard Statements	H315-H319-H334-H335
Precautionary Statements	P261-P305+P351+P338-P342+P311
Personal Protective Equipment	-
Hazard Codes (Europe)	Xn

Risk Codes (Europe)	22-36/37/38
Safety Codes (Europe)	26-36
RIDADR	NONH for all modes of transport
WGK Germany	2
RTECS	XO8950000
Flash Point (F)	-
Flash Point (C)	-

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST1701-1KU	凝血酶来源于牛血浆(≥ 2000 units/mg protein, Reagent grade)	1KU
ST1701-5KU	凝血酶来源于牛血浆(≥ 2000 units/mg protein, Reagent grade)	5KU
—	说明书	1份

保存条件:

-20°C保存, 三年有效。

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 2024.06.27