

透明质酸酶来源于牛睾丸(Type I-S, 400-1000units/mg solid, Reagent grade)

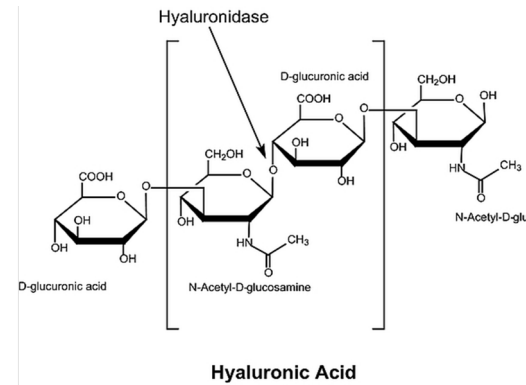
产品编号	产品名称	包装
ST1384-25mg	透明质酸酶来源于牛睾丸(Type I-S, 400-1000units/mg solid, Reagent grade)	25mg
ST1384-100mg	透明质酸酶来源于牛睾丸(Type I-S, 400-1000units/mg solid, Reagent grade)	100mg
ST1384-500mg	透明质酸酶来源于牛睾丸(Type I-S, 400-1000units/mg solid, Reagent grade)	500mg

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
37326-33-3	-	-	Type I-S,	Reagent grade

➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	透明质酸酶来源于牛睾丸
Name (English)	Hyaluronidase from bovine testes
Specifications	Reagent grade, Type I-S, lyophilized powder, 400-1000 units/mg solid
Chemical Formula	-
Synonym (Chinese)	玻璃糖醛酸酶, 玻璃酸酶
Synonym (English)	Hyaluronate 4-glycanohydrolase; Hyaluronoglucosaminidase
Beilstein Registry No.	-
EINECS Number	253-464-3
MDL Number	MFCD00131351
UNSPSC Code	12352204



➤ 产品描述(Description):

Biochem/physiol Actions	透明质酸酶降解透明质酸, 已发现在癌演进中被不适当当地调控。这些酶可随机裂解透明质酸、软骨素和硫酸软骨素中的 β -N-乙酰己糖胺-[1→4] 糖苷键。
Unit Definition	一个活力单位为每分钟在37°C, pH5.7的2ml反应液中引起A600 0.330个变化。
Application	来自牛睾丸的透明质酸酶已用于乳腺组织、心脏组织和卵母细胞的消化以用于细胞的分离。

➤ 性质(Properties):

storage temp	-20°C
Gene Information	cow ... HYAL1(515397), HYAL2(281838)
Featured Industry	Diagnostic Assay Manufacturing
form	lyophilized powder
mol wt	mol wt ~55 kDa (four subunits of 14 kDa each)
type	Type I-S
shipped in	wet ice

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	-
Signal Word	-
Hazard Statements	-
Precautionary Statements	-
Personal Protective Equipment	Eyeshields, Gloves, type N95 (US), type P1 (EN143) respirator filter
Hazard Codes (Europe)	-
Risk Codes (Europe)	-

Safety Codes (Europe)	-
RIDADR	NONH for all modes of transport
WGK Germany	3
RTECS	-
Flash Point (F)	-
Flash Point (C)	-

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
ST1384-25mg	透明质酸酶来源于牛睾丸(Type I-S, 400-1000units/mg solid, Reagent grade)	25mg
ST1384-100mg	透明质酸酶来源于牛睾丸(Type I-S, 400-1000units/mg solid, Reagent grade)	100mg
ST1384-500mg	透明质酸酶来源于牛睾丸(Type I-S, 400-1000units/mg solid, Reagent grade)	500mg
—	说明书	1份

保存条件:

-20°C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