

透明质酸酶来源于牛睾丸(≥ 300 units/mg solid, Reagent grade)

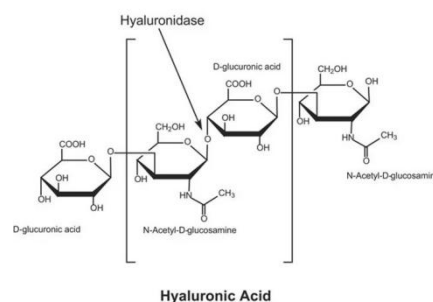
产品编号	产品名称	包装
ST1386-25mg	透明质酸酶来源于牛睾丸(≥ 300 units/mg solid, Reagent grade)	25mg
ST1386-100mg	透明质酸酶来源于牛睾丸(≥ 300 units/mg solid, Reagent grade)	100mg
ST1386-500mg	透明质酸酶来源于牛睾丸(≥ 300 units/mg solid, Reagent grade)	500mg

产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
37326-33-3	-	-	-	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	lyophilized powder, ≥ 300 units/mg solid
Chemical Formula	-
Synonym (Chinese)	透明糖酶、透明质酸酶IV-S、玻璃酸梅、质酸酶
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):

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。适用于制备用于测序的单细胞悬液。
Biochem/physiol Actions	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 \rightarrow 4] 糖苷键。透明质酸酶降解透明质酸, 已发现在癌演进中被不适当地调控。
Unit Definition	在37°C、pH5.35条件下, 一单位每分钟可降解0.75 μ g多糖透明质酸(通过比浊吸光度测量(λ : 600nm), 与BSA复合45分钟后测量)。

➤ 性质(Properties):

Featured Industry	Diagnostic Assay Manufacturing
Form	lyophilized powder
Shipped in	wet ice
Storage temp.	-20°C

➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	
Signal Word	Danger
Hazard Statements	H334
Precautionary Statements	P261-P284-P304+P340-P342+P316-P501
Personal Protective Equipment	Eyeshields, Gloves, type N95 (US)
Hazard Codes (Europe)	C

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
ST1386-25mg	透明质酸酶来源于牛睾丸(≥ 300 units/mg solid, Reagent grade)	25mg
ST1386-100mg	透明质酸酶来源于牛睾丸(≥ 300 units/mg solid, Reagent grade)	100mg
ST1386-500mg	透明质酸酶来源于牛睾丸(≥ 300 units/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 2024.06.27