



神经氨酸苷酶（重组）

Neuraminidase

产品货号: D13097

产品规格: 100U

保存条件: -20℃保存

产品描述:

神经氨酸苷酶（Neuraminidase, NRH, EC3.2.1.18）是乙酰神经氨酸水解酶（唾液酸酶）的俗称。该酶催化水解糖蛋白和寡糖的 α 2-3、 α 2-6 和 α 2-8 键连接的 N-乙酰神经氨酸残基。

产品性质:

CAS:	9001-67-6
MDL:	MFCD00131711
分子量:	58KDa 左右 (by SDS-PAGE)
级别:	BR
纯度:	≥90% (SDS-PAGE)
外观/性状:	白色冻干粉, 或液体
酶活性:	100U/mg 蛋白
酶活定义:	在 6.5, 37℃的条件下, 每分钟催化 1umol 唾液酸发生水解反应所需酶的量定义为 1 个 U 单位。
来源:	重组表达蛋白
用途:	生物研究。适用于研发生产诊断试剂盒和试剂。