北京沃凯生物科技有限公司
全国免费电话:400-819-385
www. bjoka- vip. com
Tel:010-62971590. Fax:62340519
M-ail:postmaster@oka-vip.com

亚精胺溶液 (1mol/L)

产品简介:

亚精胺 (Spermidine) 又称三盐酸亚精胺、精脒、 N-(3- 氨基丙基)-1,4- 丁二胺，是一种多胺， CAS 号为 124-20-9 ，分子量为 145.25 ，亚精胺广泛分布在生物体内，是由腐胺 (丁二胺) 和腺苷甲硫氨酸生物合成的。有研究表明亚精胺可抑制神经元 NO 合成酶，结合并沉淀 DNA ，也可用于纯化 DNA 结合蛋白，刺激 T4 聚核苷酸激酶活性，天然物质亚精胺或可阻止与年龄有关的记忆能力下降，这是德国和奥地利的科学家合作研究的结果， 2013 年 9 月 1 日，该成果发表在《自然 · 神经科学》网络版上。

亚精胺溶液 (1mol/L) 采用进口 Spermidine 用去离子水配制而成，经过滤除菌处理，使用前宜小份分装， -20℃ 冻存。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

编号 / 名称	GCNE0039	GCNE0039	Storage
亚精胺溶液 (1mol/L)	1ml	5×1ml	-20℃ 避光
使用说明书	1 份		

操作步骤(仅供参考):

1 、根据实验要求操作。

注意事项:

1 、注意无菌操作，避免反复冻融。

2 、使用时应自然解冻，切勿用热水助溶，防止试剂的挥发导致有效浓度降低。

3 、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

4 、试剂开封后请尽快使用，以防影响后续实验效果。



有效期: 3 个月有效。低温运输， -20℃ 保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
GCCC0130	胰蛋白酶 -EDTA 溶液 (0.25%:0.02%)
GCCS0001	ACK 红细胞裂解液 (ACK Lysis Buffer)
GCDL0011	改良油红 O 染色液
GCR00459	氯化钙溶液 (2.5mol/L, 无菌)