

TGMD 溶液

产品简介:

平衡盐溶液(Balanced Salt Solution, BSS)与细胞生长状态下的 pH 值、渗透压等环境状态一致,具有维持渗透压、控制酸碱平衡、供给细胞生存代谢所必需的能量和无机盐成分等作用,可满足体外实验中细胞生存并维持一定代谢的基本需要。

Leagene TGMD Solution 也属于平衡盐溶液的一种,主要由氯化钠、磷酸盐、氯化钙、葡萄糖、明胶、DNA 酶等组成,即在 Tyrode's 中加入明胶、氯化镁、DNA 酶,该试剂经常用于清洗组织,并维持离体肠肌的正常生理功能。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:

名称	编号	CC0100	Storage
	TGMD Solution		100ml
使用说明书			1 份

操作步骤(仅供参考):

- 1、根据实验具体要求,保存或清洗离体组织。

注意事项:

- 1、由于 TGMD Solution 含钙离子,容易产生沉淀。如果产生少许沉淀,可以加热溶解或过滤后使用,产生大量沉淀应弃用。
- 2、本品含有葡萄糖,如保存不当,发生霉变等情况时应弃用。
- 3、本品易被细菌污染,请注意无菌操作。
- 4、试剂开封后请尽快使用,以防影响后续实验效果。
- 5、为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 6 个月有效。低温运输, 4°C 保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
CC0005	磷酸缓冲盐溶液(1×PBS,无钙镁)
CZ0063	改良台氏液(Tyrode's solution)
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液(醇溶)
NR0003	Lezol(总 RNA 抽提试剂)
PW0053	Western 抗体洗脱液(碱性)
TC0713	葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法)