

## TGMD 溶液说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

### 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。

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。经常用于清洗组织，并维持离体肠肌的正常生理功能。

### 产品组成：

产品名称	规格	保存条件	说明书	有效期
TGMD 溶液	100ml	RT	1 份	6 个月
TGMD Solution	100ml	RT	1 份	6 个月

### 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、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

### 相关产品：

Spinner 盐溶液(1×, 含酚红)
Spinner 盐溶液(1×, 无酚红)
Spinner 盐溶液(10×, 含酚红)
Spinner 盐溶液(10×, 无酚红)

TBS-葡萄糖溶液
-----------

TGMD 溶液
---------