# 产品简介：

**TGMD 溶 液**

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：

TGMD Solution 100ml 4℃

**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。

**有效期：** 6 个月有效。