

Hank's 平衡盐溶液 (HBSS) 不含钙、镁离子和酚红, 10X

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Hank's 平衡盐溶液 (HBSS) 不含钙、镁离子和酚红, 10X	60149ES76	500 mL

产品描述

HBSS 可用于多种细胞培养用途, 如在解离细胞前的冲洗, 运输细胞或组织样品, 稀释细胞用于细胞计数, 以及用来配制各种试剂溶液。不含钙镁离子的配方可用于细胞解离前清洗整合剂。

本产品为 10X, 无菌提供, 使用时请根据实验具体要求先用无菌水进行 10 倍稀释。主要由氯化钠、氯化钾、磷酸盐、碳酸氢钠、葡萄糖等组成, 不含 Ca^{2+} 、 Mg^{2+} 、酚红, pH 值为 7.2-7.4。

产品成分

组分	浓度 (单位: g/L)
NaCl	80.0
Na_2HPO_4	0.5
KCl	4.0
KH_2PO_4	0.6
D-葡萄糖	10.0
NaHCO_3	3.5

运输和保存方法

室温运输和保存, 长期不使用可 2-8°C 保存。有效期 1 年。

注意事项

- 在使用过程中要特别注意避免溶液被微生物污染。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 本产品仅作科研用途!