

EBSS, Earle's 平衡盐溶液，不含钙、镁，含酚红

产品说明书

一、产品描述

Earle's 平衡盐溶液全称 Earle's Balanced Salt Solution (EBSS)，是最常用的磷酸盐缓冲液之一，主要成分包括 NaCl、KCl、Na₂HPO₄、NaHCO₃ 等。Earle's 平衡盐溶液常用于组织块的漂洗、细胞的洗涤、细胞或组织的运输、其他试剂的配制以及作为细胞计数的稀释液等。含钙镁的 Earle's 平衡盐溶液常作为转运液或用于配制其他试剂。

产品参数：

形态	液体
规格	500 mL
pH	7.2-7.4
CaCl ₂ （无水）	无
MgSO ₄ •7H ₂ O	无
酚红指示剂	10 mg/L
储存条件	常温
有效期	36 个月

二、产品信息

目录号	产品名称	规格
SP00144-0500	EBSS, Earle's 平衡盐溶液，不含钙、镁，含酚红	500 mL

三、附加说明

注意事项

本产品为即用型，已经过滤除菌，可直接使用，使用前无需稀释或过滤除菌等任何处理；

使用本产品时应注意无菌操作，避免污染；

本产品仅用于科研或进一步研究使用，不用于诊断和治疗。



四、免责声明与客户服务

本产品应按照产品说明书所载明的适用范围、操作方法及储存条件使用。由于不同实验体系、样本来源及操作条件可能存在差异，用户在使用前应结合自身实验目的对产品适用性进行评估与验证。对于未按说明书要求使用、超出产品适用范围使用，或因操作条件变更而导致的实验结果差异或相关影响，本公司不承担相应责任。如需技术支持或更多产品信息，请联系 SPERIKON。

