

货号	名称	规格	应用
SP00143-0500	EBSS, Earle's 平衡盐溶液, 含钙、镁, 不含酚红	500 mL	细胞培养

EBSS, Earle's平衡盐溶液, 含钙、镁, 不含酚红

产品说明书

产品规格: 500 mL

产品货号: SP00143-0500

1. 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。



2. 产品参数:

形态	液体
规格	500 mL
pH	7.2-7.4
CaCl ₂ (无水)	200 mg/L
MgSO ₄ •7H ₂ O	200 mg/L
酚红指示剂	无
储存条件	常温
有效期	36个月

3. 注意事项:

- 1、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；
- 2、使用本产品时应注意无菌操作，避免污染；
- 3、由于溶液中含有钙镁离子，易产生少量沉淀，一般温浴后沉淀即可溶解；若沉淀较多且又无法溶解时，请放弃使用；
- 4、本产品仅用于科研或进一步研究使用，不用于诊断和治疗。

免责声明： 仅供科研使用，本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。



SPERIKON Inc.

Tel: 400-028-9892

Web: <https://www.sperikon.com>