

PBS(pH7.4,Low Endotoxin,Cell Culture Grade)

产品简介:

PBS(pH7.4,Low Endotoxin, Cell Culture Grade), 即 PBS (pH7.4, 低内毒素, 细胞培养级), 经过滤除菌处理, 并经内毒素检测的可用于常规的细胞培养等用途的磷酸缓冲液。

本产品含 155.2mM NaCl、1.059mM KH_2PO_4 、2.967mM Na_2HPO_4 , pH 值为 7.4 $\pm$ 0.1, 内毒素含量低于 1EU/ml。本品和 Thermo 公司 Gibco 品牌的 10010 系列 PBS 的配方基本一致。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号	CC0012	Storage
PBS(pH7.4,Low Endotoxin,Cell Culture Grade)		500ml	RT
使用说明书		1 份	

操作步骤(仅供参考):

1、无需配制, 直接使用。

注意事项:

- 1、在进行细胞培养过程中细胞的洗涤时, 应注意无菌操作, 避免被微生物污染。
- 2、PBS 缓冲液不含钙离子, 不易产生沉淀, 出现该种情况后, 一般置于温浴至沉淀溶解即可, 如果产生较多沉淀应弃用。
- 3、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。
- 4、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: 室温保存, 一年有效。4°C 或 -20°C 可以保存更长时间。

相关产品：

产品编号	产品名称
CA0003	G418 溶液(geneticin,50mg/ml)
CA0075	青霉素-链霉素溶液(100×双抗)
CA0079	青霉素-链霉素-卡那霉素溶液(100×三抗)
CC0005	磷酸缓冲盐溶液(1×PBS,无钙镁)
CC0128	胰蛋白酶-EDTA 溶液(0.25%:0.02%,含酚红)
CC0501	病毒保存液(非灭活型,含 BSA,无色)
CC0560	粪便 DNA 保存液
CC0900	RNAwait(组织 RNA 稳定保存液)
CC1010	RPMI-1640 培养基(含 L-谷氨酰胺和 HEPES)
CM0049	悬浮培养基(SM,2%)
CM0210	TTC 溶液(1%,无菌)
CM0220	L-谷氨酸溶液(0.1mol/L)
CM0507	MS 培养基粉剂(不含蔗糖和琼脂)
CM0543	Hoagland's(霍格兰氏)营养液
CS0001	ACK 红细胞裂解液(ACK Lysis Buffer)
CS0010	人外周血淋巴细胞分离液
CT0022	Cell Counting Kit-8 (CCK-8 试剂盒)
CZ0030	生理盐水(1×NS,无菌)
CZ0047	任氏液
CZ0060	酸性台氏液(Acid Tyrode's Solution,pH2.5,无菌)
CZ0095	Krebs-Ringer 缓冲液
CZ0103	KRBH 缓冲液(无 BSA,无糖)
CZ0116	乳酸钠林格氏液(无菌)
CZ0200	人工小肠液
CZ0420	SBF 模拟体液(粉剂)
CZ0517	人工脑脊液(aCSF,无镁,无菌)
CZ0701	组织保存液(含酚红)
CZ0901	M 缓冲液(pH7.2)
IH0019	PBS-Triton 溶液(破膜剂,0.3%)
IH0142	PBS 磷酸盐缓冲液(0.01mol/L,pH7.2-7.4)
IH0328	Tris-EDTA 抗原修复液(50×,pH9.0)
NR0001	DEPC 处理水(0.1%)
OR0048	pH 标准缓冲溶液(pH= 10.01)
PE0081	Tris-HCl 缓冲液(1.5mol/L,pH8.8)
R00411	磷酸氢二钠-柠檬酸缓冲液(pH2.2-8.0, 无菌)
R00550	柠檬酸-柠檬酸钠缓冲液(0.1mol/L,pH4.5,无菌)
R00830	Britton-Robinson 缓冲液(pH1.81-11.92)
R00911	牛血清白蛋白溶液(5% BSA)
R10123	枸橼酸钠抗凝剂(3.2%,无菌)
R10500	水浴锅抑菌剂(500×)
R21005	碘试液(用于微生物限度检查)
R22124	磷酸盐缓冲液(pH7.4) 【ChP-2025】
R22400	浊度标准贮备液(比色液) 【ChP-2025】