

产品配方表

组分 (Components)	分子量 (MW)	浓度 (mg/L)	摩尔浓度 (mM)
Calcium chloride	110.98	140	1.26
Magnesium chloride hexahydrate	203.3	100	0.49
Magnesium sulfate heptahydrate	246.48	100	0.4
Potassium chloride	74.55	400	5.36
Potassium Dihydrogen Phosphate	136.09	60	0.44
Sodium chloride	58.44	8000	137
Sodium phosphate dibasic dodecahydrate	358.14	121	0.34
Sodium bicarbonate	84.01	350	4.17
D-Glucose	180.16	1000	5.55

注意事项

1. 本产品经 0.1 μm 过滤除菌，可直接使用。
2. 使用本产品时请注意无菌操作，避免污染。
3. 本产品含有钙镁离子，请放在 2-8℃ 保存。如果未按要求条件保存，会产生微量沉淀，且无法溶解，不可继续使用。
4. Hank's 平衡盐溶液不适合用于 5% CO₂ 培养环境。如果放入 CO₂ 培养箱，溶液容易变酸。
5. 操作时请穿实验服，佩戴一次性手套。