



N6 培养基(不含糖和琼脂)

产品货号: CH01-250g

储存条件: 阴凉干燥处保存, 保质期三年。

用途: 用于植物的组织培养。

成分 (mg/L)

硝酸钾	2830
硝酸铵	463
磷酸二氢钾	400
硫酸镁 ($\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$)	185
氯化钙 ($\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)	165
乙二胺四乙酸二钠	37.3
硫酸亚铁 ($\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$)	27.8
硫酸锰 ($\text{MnSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$)	4.4
硫酸锌 ($\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$)	1.5
硼酸	1.6
碘化钾	0.8
维生素 B1 (盐酸硫胺素)	1.0
维生素 B6 (盐酸吡哆醇)	0.5
烟酸	0.5
甘氨酸	2.0
pH 值 5.8 ± 0.1	25°C

用法:

称取本品 4.12g, 加热搅拌溶解于 1000ml 蒸馏水中, 分装三角瓶, 115°C 高压灭菌 20 分钟备用。

注意:

如果 pH 值偏低。请用 NaOH 溶液调整 pH 值至 5.8。

植物组织培养基, 全无机盐配方, 灭菌后有少量沉淀。

