

RPMI-1640 培养基

产品信息

货号 ABK0002C

规格 500 mL

组分信息

| | | |
|-----|--|------------|
| 无机盐 | Ca(NO ₃) ₂ •4H ₂ O | 100 mg/L |
| | MgSO ₄ (无水) | 48.84 mg/L |
| | KCl | 400 mg/L |
| | NaHCO ₃ | 2000mg/L |
| | NaCl | 6000mg/L |
| | Na ₂ HPO ₄ (无水) | 800mg/L |

| | | |
|-----|--------------|-------------|
| 氨基酸 | L-丙氨酰-L-谷氨酰胺 | — |
| | 甘氨酸 | 10 mg/L |
| | L-精氨酸盐酸盐 | 241.86 mg/L |
| | L-天门冬酰胺一水合物 | 56.82 mg/L |
| | L-天门冬氨酸 | 20mg/L |
| | L-胱氨酸二盐酸盐 | 65.2 mg/L |
| | L-谷氨酸 | 20mg/L |
| | L-谷氨酰胺 | 300mg/L |
| | L-组氨酸盐酸盐一水合物 | 20.22 mg/L |
| | L-羟脯氨酸 | 20 mg/L |
| | L-异亮氨酸 | 50mg/L |
| | L-亮氨酸 | 50mg/L |
| | L-赖氨酸盐酸盐 | 40 mg/L |

| | |
|--------------|------------|
| L-蛋氨酸 | 15mg/L |
| L-苯丙氨酸 | 15 mg/L |
| L-脯氨酸 | 20 mg/L |
| L-丝氨酸 | 30 mg/L |
| L-苏氨酸 | 20 mg/L |
| L-色氨酸 | 5 mg/L |
| L-酪氨酸二钠盐二水合物 | 28.83 mg/L |
| L-缬氨酸 | 20 mg/L |

维生素

| | |
|---------|------------|
| 生物素 | 0.2mg/L |
| 氯化胆碱 | 3mg/L |
| 泛酸钙 | 0.25mg/L |
| 叶酸 | 1 mg/L |
| 尼克酰胺 | 1 mg/L |
| 氨基苯甲酸 | 1 mg/L |
| 盐酸吡哆醇 | 1mg/L |
| 核黄素 | 0.2 mg/L |
| 盐酸硫胺素 | 1 mg/L |
| 维生素 B12 | 0.005 mg/L |
| 内消旋肌醇 | 35 mg/L |

其他成分

| | |
|---------|-----------|
| D-葡萄糖 | 2000 mg/L |
| 还原型谷胱甘肽 | 1mg/L |
| HEPES | - |
| 酚红 | 5mg/L |