

## 改良 MS 培养基（含维生素、蔗糖、植物凝胶）（pH5.8±0.2）

产品编号：PM10122-203

英文名称：MS Modified MS Medium (with vitamins, Sucrose, Phytigel)

产品性状：白色至淡黄色粉末

工作浓度：水溶解，27.4g/L

运输条件：常温运输

储存条件：2-8℃，密封储存

特别说明：该产品不适宜制备高浓度母液，会有沉淀产生。

产品组成：（mg/L）

NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub>	1650	Na <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub> ·2H <sub>2</sub> O	0.25
CaCl <sub>2</sub>	332.2	KI	0.83
MgSO <sub>4</sub>	180.7	ZnSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O	8.6
KNO <sub>3</sub>	1900	Glycine	2
KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	170	Inositol	100
H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	6.2	Nicotinic acid	0.5
CoCl <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O	0.025	Pyridoxine HCl	0.5
CuSO <sub>4</sub> ·5H <sub>2</sub> O	0.025	Thiamine HCl	0.1
FeSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O	27.8	Sucrose	20000
EDTANa <sub>2</sub>	37.3	Phytigel	3000
MnSO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	16.9	-	-

**特别推荐：**Coolaber 公司可根据需求**定制植物培养基**，起订量仅 1kg，详情请咨询销售人员，咨询电话 400-878-6800。