

MS 培养基（不含维生素）含蔗糖、琼脂

产品编号：PM1013

英文名称：Murashige & Skoog medium (without vitamins; with Sugar, Agar)

产品性状：白色至淡黄色粉末

工作浓度：水溶解，41.3g/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 ₄ NO ₃	1650	FeNaEDTA	36.7
CaCl ₂	332.2	MnSO ₄ ·H ₂ O	16.9
MgSO ₄	180.7	Na ₂ MoO ₄ ·2H ₂ O	0.25
KNO ₃	1900	KI	0.83
KH ₂ PO ₄	170	ZnSO ₄ ·7H ₂ O	8.6
H ₃ BO ₃	6.2	Sucrose	30000
CoCl ₂ ·6H ₂ O	0.025	Agar	7000
CuSO ₄ ·5H ₂ O	0.025	—	—

产品应用：根据需要额外添加碳源（蔗糖等）、凝胶（琼脂、植物凝胶等）、植物激素等，用于多种植物组织培养实验。

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。