

## MS 培养基基盐（含 1/2 NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub> 和 KNO<sub>3</sub>，含维生素）

产品编号：PM1081

英文名称：Murashige & Skoog Basal Medium with with 1/2 NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub> and KNO<sub>3</sub> & Vitamins

产品性状：白色至淡黄色粉末

工作浓度：水溶解，2630.53mg/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>	825	MnSO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	16.9
CaCl <sub>2</sub>	332.2	Na <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub> ·2H <sub>2</sub> O	0.25
MgSO <sub>4</sub>	180.7	KI	0.83
KNO <sub>3</sub>	950	ZnSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O	8.6
KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	170	Glycine	2
H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	6.2	moy-Inositol	100
CoCl <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O	0.025	Nicotinic acid	0.5
CuSO <sub>4</sub> ·5H <sub>2</sub> O	0.025	Pyridoxine HCl	0.5
FeNaEDTA	36.7	Thiamine HCl	0.1

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。