

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

产品编号：PM1080

英文名称：Murashige & Skoog Basal Medium with 1/2 NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub> and KNO<sub>3</sub> without Vitamins

产品性状：白色至淡黄色粉末

工作浓度：水溶解，2527.43mg/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	CuSO <sub>4</sub> ·5H <sub>2</sub> O	0.025
CaCl <sub>2</sub>	332.2	FeNaEDTA	36.7
MgSO <sub>4</sub>	180.7	MnSO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O	16.9
KNO <sub>3</sub>	950	Na <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub> ·2H <sub>2</sub> O	0.25
KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	170	KI	0.83
H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	6.2	ZnSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O	8.6
CoCl <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> 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。