

## 维生素混合液(植物组培)使用说明书

储存条件：4℃保存，有效期一年。

产品组成：

货号	产品名称	规格
PML1700	1000×N6 维生素溶液	100mL/500mL
PML1710	1000×DKW 维生素溶液	100mL/500mL
PML1720	1000×Eriksson/ER 维生素溶液	100mL/500mL
PML1730	1000×Gamborg's B5 维生素溶液	100mL/500mL
PML1740	1000×Gresshof & Doy/DBM2 维生素溶液	100mL/500mL
PML1750	1000×Linsmaier & Skoog/LS 维生素溶液	100mL/500mL
PML1760	1000×Litvay 维生素溶液	100mL/500mL
PML1770	1000×WPM 维生素溶液	100mL/500mL
PML1780	1000×MS 维生素溶液	100mL/500mL
PML1790	1000×Nitsch 维生素溶液	100mL/500mL
PML1800	1000×SH 维生素溶液	100mL/500mL

产品简介：

1. Coolaber 植物组培专用维生素混合液，作为相应的植物组培培养基基盐的添加剂使用。
2. 均由过滤除菌处理，确保不会造成维生素的降解以及带入微生物污染。
3. 均为 1000×母液，按照 1L 培养基中加入 1mL 的比例使用，不会造成培养基 pH 值的改变。

产品成分说明:

CAT.NO	PM1700	PM1710	PM1720	PM1730	PM1740	PM1750	PM1760	PM1770	PM1780	PM1790	PM1800
Product Name	N6 维生素混合物	DKW 维生素混合物	Eriksson /ER 维生素混合物	B5 维生素混合物	Gresshof & Doy /DBM2 维生素混合物	Linsmaier & Skoog /LS 维生素混合物	Litvay 维生素混合物	木本植物维生素混合物	MS 维生素混合物	Nitsch 维生素混合物	Schenk & Hildebrandt 维生素混合物
Vitamins	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Glycine	2	-	2	-	4	-	-	2	2	2	-
myo-Inositol	-	100	-	100	100	100	100	100	100	100	1000
Nicotinic acid	0.5	1	0.5	1	1	-	0.5	0.5	0.5	5	5
Pyridoxine HCl	0.5	1	0.5	1	1	-	0.1	0.5	0.5	0.5	0.5
Thiamine HCl	1	10	0.5	10	10	0.4	0.1	1	0.1	0.5	5
Biotin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-
Folic acid	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-
Concentration	4	112	3.5	112	116	100.4	100.7	104	103.1	108.55	1010.5