NB Medium（with Sucrose）

产品规格：

Component	WP1027	Store
NB Medium（with Sucrose）	250g	RT
说明书	1 份	/

产品说明：

产品性状: 白色至淡黄色粉末

灭菌条件: 水溶解后，121℃灭菌 15min

运输条件: 常温运输

储存条件: RT，密封储存

特别说明：1.该产品不适宜制备高浓度母液，会有沉淀产生;

2.植物组织培养基，全无机盐配方，灭菌后有少量沉淀。

产品组分：（mg/L）

	组分	NB	WPM	MT	1/2MT	DKW
大量元素	硝酸钾	2830	0	1900	950	0
	硫酸铵	463	0	0	0	0
	硫酸钾	0	900	0	0	1559
	硝酸铵	0	400	1650	825	1416
	磷酸二氢钾	400	170	170	85	265
	硫酸镁	185	370	180.7	90.35	361.49
	氯化钙	166	96	332.2	166.1	112.5
	麦芽浸粉	0	0	500	250	0
	硝酸钙	0	560	0	0	1367
微量元素	碘化钾	0.75	0	0.83	0.83	0
	硼酸	3	6.2	6.2	6.2	4.8
	硫酸锰	10	22.5	16.9	16.9	33.5
	硫酸锌	2	8.6	8.6	8.6	0
	钼酸钠	0.25	0.25	0.25	0.25	0.39
	硫酸铜	0.025	0.25	0.025	0.025	0.25
	氯化钴	0.025	0	0.025	0.025	0
	乙二胺四乙酸二钠	37.25	37.3	37.3	37.3	45.4
	硫酸亚铁	27.85	27.3	27.3	27.3	0
	肌醇	100	100	100	100	100
	甘氨酸	0	2	2	2	2
	盐酸硫胺素	10	1	10	10	2
	盐酸吡哆醇	1	0	0	0	0
	烟酸	1	0	5	5	1
	盐酸吡哆辛	0	0.5	10	10	0
	硫酸铁	0	0	0	0	33.8
	硫酸镍	0	0	0	0	0.005
	硝酸锌	0	0	0	0	17
蔗糖		20000	20000	50000	50000	30000
使用量 g/L		24.2	22.7	55.0	52.6	35.3