

## Yoshida 缺氮水稻营养液（干粉）

### 产品规格：

Component	MN1001	Store
Yoshida 缺氮水稻营养液（干粉） 说明书	250g/1kg/5×1kg 1 份	4℃，一年 /

### 产品说明：

Yoshida 水稻营养液的配方由国际水稻研究所于 1976 年发表于《Laboratory Manual for Physiological Studies of Rice》上，原配方需要准备 6 种母液，配制方法复杂，且母液不易保存。

本公司根据原配方推出一款营养液粉剂型，可常温储存，只需称取相应量的干粉即可快速配制成 1L 营养液，配制方便快捷，且易于保存和运输，性价比高。可根据实验需要定制培养液，如定制缺素的水稻培养液；也可额外加入元素，如加入硅酸钠等。

产品性状：白色至淡黄色粉末

工作浓度：水溶解，460mg/L

运输条件：常温运输

储存条件：4℃，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。

产品组分:

$\text{NaH}_2\text{PO}_4$	38.75	$\text{H}_3\text{BO}_3$	1.168
$\text{K}_2\text{SO}_4$	89.22	$\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$	0.044
$\text{CaCl}_2$	110.76	$\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	0.039
$\text{MgSO}_4$	197.76	$\text{FeCl}_3$	5.775
$\text{MnCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$	1.875	$\text{C}_6\text{H}_8\text{O}_7 \cdot \text{H}_2\text{O}$	14.875
$\text{MoO}_3 \cdot \text{H}_2\text{O}$	0.015	—	—