

无氨基酵母氮源(YNB)/YNB 培养基

货号: AC17214

规格: 100g/500g

保存: RT

有效期: 5 年

YNB 培养基成分:

Nitrogen Source

Ammonium Sulfate 5.0 g

Vitamins

Biotin 2.0 µg

Calcium Pantothenate 400.0 µg

Folic Acid 2.0 µg

Inositol 2,000.0 µg

Niacin 400.0 µg

p-Aminobenzoic Acid 200.0 µg

Pyridoxine Hydrochloride 400.0 µg

Riboflavin 200.0 µg

Thiamine Hydrochloride 400.0 µg

Compounds Supplying Trace Elements

Boric Acid 500.0 µg

Copper Sulfate 40.0 µg

Potassium Iodide 100.0 µg

Ferric Chloride 200.0 µg

Manganese Sulfate 400.0 µg

Sodium Molybdate 200.0 µg

Zinc Sulfate 400.0 µg

Salts

Monopotassium Phosphate 1.0 g

Magnesium Sulfate 0.5 g

Sodium Chloride 0.1 g

Calcium Chloride 0.1 g

YNB 培养基配置（仅供参考）：

0.67% (single strength) or 6.7% (10×) solution, soluble in purified water with agitation. Single-strength solution is colorless to very pale yellow and clear; 10× solution is yellow and clear. Prepared Appearance: Colorless, clear. Reaction of 0.67% Solution at 25°C: pH 5.4 ± 0.2

注意事项：

1. YNB 培养基的灭菌方法建议用滤器除菌，凡是具有生物活性的物质，要保持生物活性一般都不能用高压灭菌。生物素及组氨酸溶液也只能用滤器除菌。
2. 产品信息仅供参考，如有疑问请致电 400-968-6088 咨询。
3. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
4. 为了您的安全和健康，请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。