

產品名稱& 產品編號

產品名稱: LB 固体培养基
產品編號: L003

儲存條件

室溫儲存

組成

	g/L
蛋白胨	10
酵母粉	5
NaCl	10
Agar	15
pH	7.0±0.2

使用方法

1. 稱取 40g LB Agar 粉末溶于 1L 蒸餾水中，在 121℃，高壓滅菌 20 min。
2. 抗生素的加入：高壓滅菌後，將融化的 LB 固体培养基置于 55℃ 的水浴中，待培养基温度降到 55℃ 时（手可触摸）加入抗生素，以免温度过高导致抗生素失效，并充分摇匀。
3. 倒板：在超净工作台中，将培养基倒入培养皿，一般 20ml 倒 1 个板子。
4. 保存：待平板凝固后，用封口胶封边，并倒置放于 4℃ 保存，一个月內使用。