

人工胃液(无菌)

产品简介：

BIOISCO 人工胃液(无菌)其英文表述为 SimulatedGastricFluid, 是模拟胃液的组分和 pH 值的一种溶液。本试剂采用中国药典表述, 人工胃液主要由稀酸、胃蛋白酶等组成, 经无菌处理, 可用于胶囊剂、肠溶片、滴丸剂等检测, 尤其适用于以明胶为基质的软胶囊和滴丸的检测。

组成：

产品名称	CO005-500ml	Storage
人工胃液(无菌)	500ml	-20℃
说明书		一份

储存条件：

-20℃, 12 个月有效。

操作步骤（仅供参考）：

1、如果是检测胶囊剂、肠溶片、滴丸剂等, 一般采用升降式崩解仪, 主要由金属支架、带有挡板的吊篮组成。将待测的胶囊剂、肠溶片、滴丸剂 6 粒或片浸于人工胃液中, 1 小时内完全崩解, 如有 1 粒或片不能完全崩解, 应另取 6 粒或片复试, 均应符合要求。

2、如果进行其他实验, 应根据具体实验要求操作。

注意事项：

- 1、人工胃液为无菌溶液, 如有无菌要求, 注意无菌操作。
- 2、人工胃液避免反复冻融, 以免效率下降。
- 3、本产品为强酸性溶液, 注意做好安全防护。
- 4、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 5、本产品仅供科研使用, 严禁它用。

