

人工胃液(USP,无菌)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

人工胃液(USP,无菌)其英文表述为 Simulated Gastric Fluid，是模拟胃液的组分和 pH 值的一种溶液。本试剂采用美国药典表述，人工胃液主要由氯化钠、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。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件	说明书	有效期
人工胃液(USP,无菌)	500ml	RT	1 份	1 年

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(USP,无菌)为无菌溶液，如有无菌要求，注意无菌操作。
- 2、人工胃液(USP,无菌)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。

相关产品：

生理盐水(家禽专用, 无菌)
生理盐水(淡水动物专用, 无菌)
精子冷冻保护剂(GEYC)
精液保存稀释液

精液保存稀释粉剂

PolyLea 非脂质体转染试剂
