

人工小肠液(无酶)

产品简介

人工小肠液又称人工肠液,其英文表述为 Artificial Intestinal Juice, 是模拟肠液的组分和 pH 值的一种溶液。本试剂采用中国药典表述,人工小肠液(无酶)主要由磷酸盐组成,不含胰蛋白酶等成分,pH 值约为 6.8,未经无菌处理,可用于胶囊剂、肠溶片、滴丸剂等检测,尤其适用于肠溶胶囊的检测。该试剂仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成

| 编号 名称 | ADS057CZ0 | Storage |
|-----------|-----------|---------|
| 人工小肠液(无酶) | 500ml | RT |
| 使用说明书 | 1 份 | |

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 粒或片浸于人工小肠液(无酶)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<mark>小肠液(无酶)为非无</mark>菌溶液,如有无菌<mark>要求</mark>,可121℃高压灭菌处理。
- 2、为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 12 个月。