上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：021-61312973　传真：021-55068248
网址：www.shyuanye.com
邮箱：shyysw@sina.com

人工小肠液(无酶)

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。

组成：

编号 / 名称	R24021	Storage
人工小肠液(无酶)	500ml	-20℃
说明书	一份	

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、人工小肠液(无酶)为非无菌溶液，如有无菌要求，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 个月有效。