



矢志创新的干试剂试纸专家面向医疗和工业应用



Serim Research Corporation 基于 Serim 的干试剂技术开发、制造和销售试纸。在我们的工厂中创造和开发的技术包括比色化学、试剂/膜浸渗和试纸制造。自 1988 年开业以来，我们完全集成化的研发/制造中心座落于印第安纳州埃尔克哈特市，拥有 32,630 平方英尺经 FDA 注册的先进工厂，并通过 ISO 9001:2015 和 ISO 13485:2016 认证（专门用于医疗设备）。

Serim 试纸用于：

- 💧 监测进行医疗器械再处理的自动清洗消毒机和超声波清洗机的清洁效果。
- 💧 在全球的透析中心测试杀菌剂的存在和水质
- 💧 测试以确保在独立手术室和医院手术室中广泛使用的高浓度杀菌剂保持在有效浓度
- 💧 胃活检中幽门螺杆菌感染的推测鉴定
- 💧 监测食品和饮料、农业和酒店业使用的杀菌剂和消毒剂
- 💧 监测多个行业的水质，以确保清洁和消毒化学品的优化使用。

有关所有 Serim 产品的完整产品信息，请访问：www.serim.com



自1988年以来，Serim一直为透析市场生产独特的试纸。目前，我们的试纸用于测试全球数千个透析中心的杀菌剂浓度和水质。我们的GUARDIAN试纸已通过FDA透析认证，并且具有业内最长的开瓶使用寿命

产品代码	产品	应用	包装
5100A	GUARDIAN™ 氯残留	透析机消毒后，测试冲洗水中的漂白剂残留。	6 瓶装 (每瓶 100 条)
5100C			12 瓶装 (每瓶 25 条)
5105	GUARDIAN™ 过氧化物残留	测试冲洗后透析器中过氧乙酸/过氧化物类杀菌剂的残留浓度	6 瓶装 (每瓶 100 条)
5106	GUARDIAN™ 过氧乙酸	测试消毒后透析器中过氧乙酸过氧化物杀菌剂的有效浓度 (效力)	6 瓶装 (每瓶 100 条)
5109	GUARDIAN™ HI-SENSE™ 试剂盒	测试用于制造透析液的活性炭后给水中的低浓度氯胺和/或游离氯 (总氯)。	5 瓶装 (每瓶 20 条)、1 个试纸托 和 1 瓶试剂溶液
5109AP	GUARDIAN™ HI-SENSE™ 配件包	与 HI-SENSE 试剂盒 #5109 配合使用时，可制成 5 个独立试剂盒的补充组件	4 个试纸托和 4 瓶试剂溶液
5112	GUARDIAN™ 甲醛残留	测试甲醛的残留浓度。	单瓶 (每瓶 100 条)
5116A	GUARDIAN™ Bicarb pH II	测定浓缩碳酸氢盐溶液或最终透析液中的 pH 值；(酸浓度+碳酸氢盐浓度+水)	单瓶 (每瓶 100 条)
5116C	GUARDIAN™ Bicarb pH II 溶液	pH 缓冲溶液，需要时可用于 Bicarb pH II 试纸的质控测试 (使用 Bicarb pH II 产品时不需要可选产品)	单瓶
5119C	GUARDIAN™ 漏血	漏血警报激活时确认透析液中是否存在血液。	2 瓶装 (每瓶 25 条)
5122	Serim PeriScreen™	测试腹膜透析液流出物中是否存在白细胞，可作为腹膜炎的推测指标。	单瓶 (每瓶 50 条)
5129	GUARDIAN™ 水硬度	测定低硬度 (如 CaCO ₃)	6 瓶装 (每瓶 50 条)
5161	MONITOR™，用于氯 100-750 ppm	测试用于硬质表面消毒的稀释漂白剂溶液中的游离氯	单瓶 (每瓶 100 条)
5167	GUARDIAN™ HI-SENSE ULTRA 0.1™	测试用于制造透析液的活性炭后给水中的低浓度氯胺和/或游离氯 (总氯)。也测试透析机消毒后冲洗水中的漂白剂残留。	5 瓶装 (每瓶 100 条) 加 5 个样品杯
5167IN	GUARDIAN™ HI-SENSE ULTRA 0.1™ 单试剂盒	单瓶试剂盒选项，针对产品 5167 (见上列)	1 瓶装 (每瓶 100 条) 加 1 个样品杯
5209	MONITOR™， 用于 pH 5 - 12	指示水或水溶液更广泛范围的 pH 值，介于 5 - 12。	单瓶 (每瓶 100 条)



食品安全卫生试纸

测试杀菌剂、消毒剂和水质



我们的试纸用于确定食品生产市场许多领域的消毒剂浓度和水质，包括养殖/种植者、加工者、饭店和餐饮服务机构。我们的QSR专业标签产品显示出最常见消毒溶液的最佳浓度。

产品代码	产品	应用	包装
5155	Monitor™ 用于 氯 0 – 10 ppm	指示氯基消毒剂中的游离氯浓度	单瓶 (每瓶 100 条)
5148	Monitor™ 用于 氯 0 – 300 ppm	指示氯基消毒剂中的游离氯浓度	单瓶 (每瓶 100 条)
5148Q	Monitor™ 用于 氯 0 – 300 ppm QSR	用于 0 – 300 ppm 测试的特殊标签 Monitor，帮助确定溶液浓度何时在建议的测试范围之内或之外。	单瓶 (每瓶 100 条)
5161	Monitor™ 用于 氯 100 – 750 ppm	指示氯基消毒剂中的游离氯浓度	单瓶 (每瓶 100 条)
5152	Monitor™，用于 QAC	指示 QAC 基消毒剂中季铵化合物的浓度	单瓶 (每瓶 100 条)
5152Q	Monitor™，用于 QAC - QSR	测试范围设计用于目标范围为 150ppm 的 QAC 溶液。特殊标签，帮助确定溶液浓度何时在建议的测试范围之内或之外。	单瓶 (每瓶 100 条)
5149	Monitor™，用于水硬度	指示水中的总硬度水平（以 CaCO3 计）	单瓶 (每瓶 50 条)
5188	Monitor™ 用于 葡萄糖残留	指示槽罐车清洁后最终排水中存在的葡萄糖残留	单瓶 (每瓶 100 条)
5156	Monitor™ 用于 碘杀菌剂	指示碘伏杀菌剂和消毒剂中的游离碘浓度	单瓶 (每瓶 100 条)
5202	Monitor™ 用于 过氧化氢	指示稀释的洗衣溶液和类似应用样品中的过氧化氢浓度	单瓶 (每瓶 100 条)
5209	Monitor™， 用于 pH 5 - 12	指示水或水溶液更广泛范围的 pH 值，介于 5 - 12。	单瓶 (每瓶 100 条)

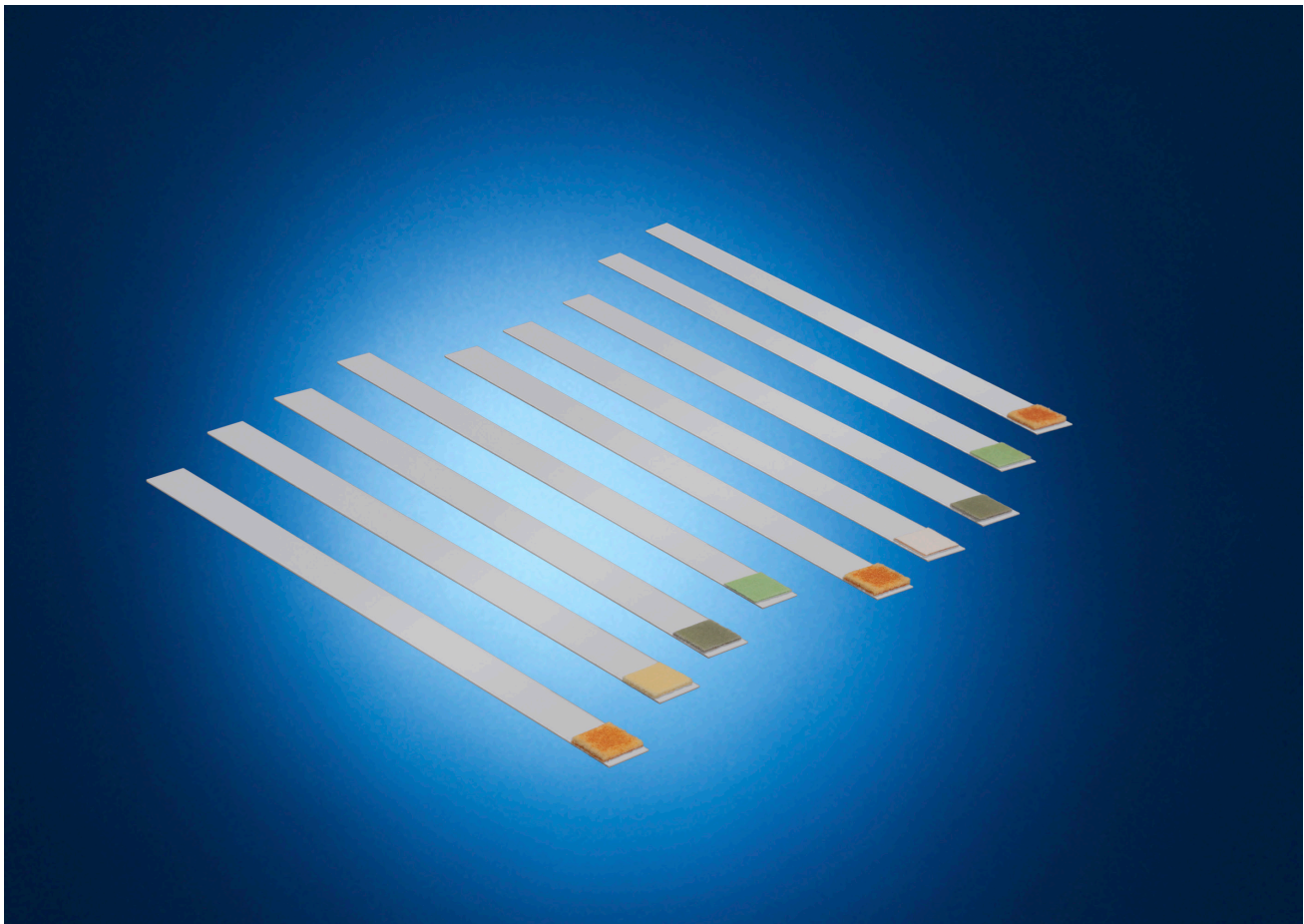


高效杀菌剂试纸

在 1990 年代初期，Serim 开始研发和制造用于测试高效杀菌剂 (HLD) 溶液浓度的试纸。我们的 DISINTEK 试纸广泛用于医院和手术中心，以确定在对内窥镜和其他医疗器械进行消毒之前，溶液是否超过最低有效浓度 (MEC)。DISINTEK 试纸已通过 FDA 认证，并且在 HLD 市场中具有最长的开瓶寿命。



产品代码	产品	应用	包装
5121	Serim® DISINTEK™ OPA 试纸	使用前测试 Cidex® OPA 或 MetriCide® OPA PLUS™ 溶液以确定溶液在 MEC 之上或之下	2 瓶装 (50 条/瓶)



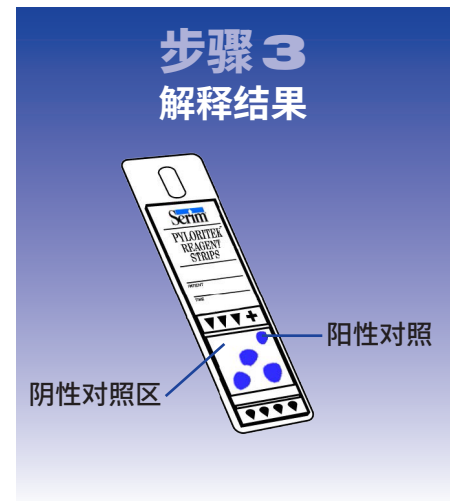
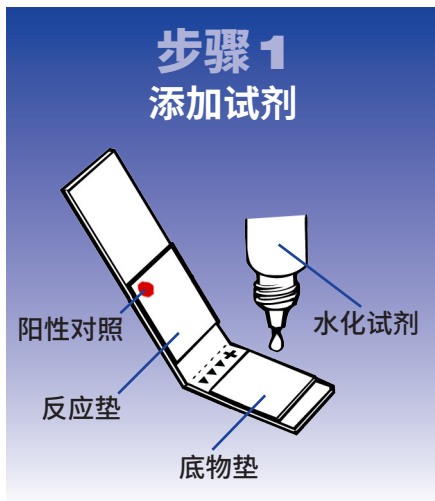


PyloriTek 用于幽门螺杆菌感染的推测性鉴定

我们的 PyloriTek 产品被广泛用于 GI 中心，以帮助诊断幽门螺旋杆菌感染，该感染是胃溃疡最常见的肇因。每个 PyloriTek 测试最多可以测试一名患者的 3 次活检，包括一个内置的阳性对照，并提供准确的结果（96% 的敏感性，97% 的特异性）。结果一小时内即可获得。



产品代码	产品	应用	包装
5140K	PyloriTek® 试剂盒	检测胃活检中脲酶活性的存在	每套 20 个测试
5146	PyloriTek® 阳性对照	提供某些设施和监管机构有时要求的外部阳性对照测试选项	1 瓶 5 个阳性对照托





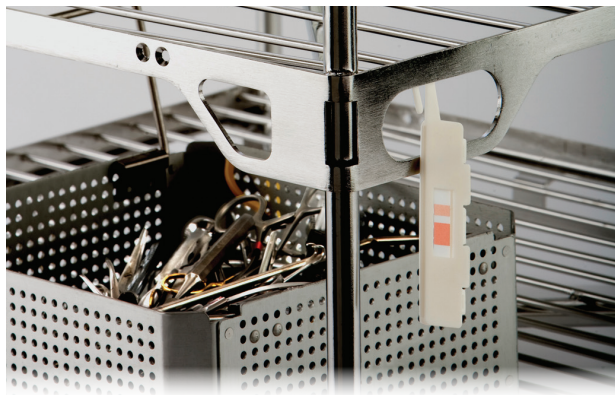
无菌处理部 (SPD)/CSSD 测试

我们的PINNACLE产品线用于监测医用清洗消毒机、超声波清洗机以及使用酶洗涤剂的手动清洁过程的清洁效果。我们的PINNACLE AEC测试监测清洁过程的所有关键方面，包括酶浓度和活性、时间、温度和机械作用

我们的MEC测试是市场上唯一可验证手动清洁溶液中是否存在活性酶的产品。



产品代码	产品	应用	包装
5176	PINNACLE™ 自动酶清洗 (AEC) 监测 - 散装试剂盒	使用酶清洁剂对医疗器械进行消毒时，监测医用清洗消毒机和超声波清洗机的清洁效果	1 瓶装 (50 条/瓶) 试纸托须单独购买
5176H	PINNACLE™ 树脂托	清洁过程中固定 PINNACLE AEC 试纸所需的试纸托 - 试纸托可重复使用	套装 (10 个试纸托/套)
5176SS	PINNACLE™ 不锈钢托架	清洁过程中固定 PINNACLE AEC 试纸所需的试纸托 - 试纸托可重复使用	单试纸托
5179	PINNACLE™ 手动酶清洗 (MEC) 监测	使用酶清洁剂对医疗器械进行消毒时，确定手动清洗/浸泡溶液中活性酶的存在	1 瓶装 (50 条/瓶)





Serim Research 的目标是努力生产满足客户需求的优质产品，
维护人类健康和和保护生命。

Serim 提供多种定制服务, 包括:

- 合同制造
- 产品评估
- 产品开发
- 自有品牌产品

可应要求提供完整的产品信息、定价和有关定制服务的咨询