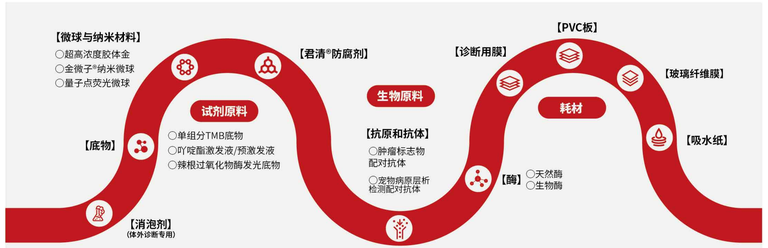
COMPANY PROFILE 公司简介

凌思生物——全称郑州凌思生物科技有限责任公司，是一家专注于体外诊断试剂关键原辅料研发、生产和服务的高新技术企业，主要聚焦于免疫层析平台、酶联免疫平台和化学发光平台。现有产品涉及纳米及微米材料、金微子®纳米微球、诊断用膜、君清®防腐剂、底物、生物活性材料等。公司提供一站式体外诊断试剂原辅料采购，同时提供人用及兽用各免疫检测平台大包装及中间品、文件及生产体系建立和文号注册咨询等服务。

凌思生物“保姆级”免疫层析、化学发光诊断关键原辅料使用服务，免费为客户提供工艺指导和疑难问题解决等增值服务，加速客户的研发进程，缩短研发周期，最大限度降低客户产品开发成本。

凌思人秉持着追求极致的精神去研发和改进产品，从上游原料开发入手解决体外诊断试剂开发过程中碰到的疑难问题，致力于让老产品向下扎根，新产品向上开花，与众IVD企业共同打造体外诊断行业的发展合作生态圈。

15年 行业经验 | 300+ 客户数量 | 30%+ 研发投入占比



产品结构展示图

01 微球与纳米材料

超高浓度胶体金

浓度可达100 OD以及以上的超高浓度胶体金产品（40nm~70nm）

产品优势

- **批间差小**：CV < 8 %
- **节省活材**：高浓度胶体金标记效率高，节省50%以上活材
- **缩短供货周期**：高浓度作业，减少离心时间，减少大型离心设备投入，缩短供货周期
- **单分散性能优**：PDI低于0.2，减小批间差

金微子®纳米微球

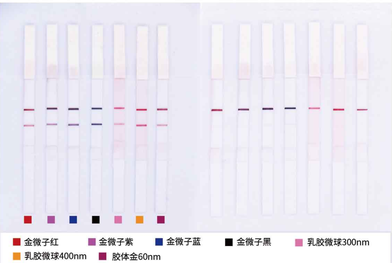
颠覆传统制造，深抓层析痛点，让研发更简单

与常规乳胶微球相比

- 离心更容易，最高只用500xg离心力，离心更安全，机器损耗小
- 标记更简单，采用物理吸附工艺
- 粒径可定制（250nm~450nm）

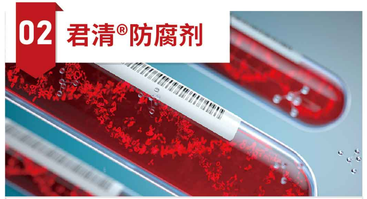
与胶体金相比

- 灵敏度更高
- 采用物理吸附工艺，在传统胶体金平台可直接平移使用
- 单分散性优
- 色彩更多样：红色、蓝色、紫色、黑色，更可接受定制



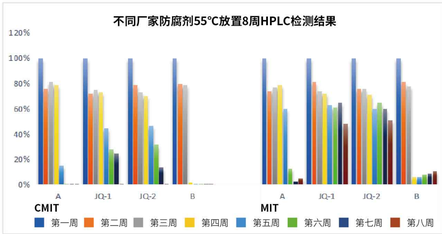
货号	产品名称	规格	备注
LS-NCCG-40/50/60/70	超高浓度胶体金	100 OD	
LS-SG-R/P/B/D	金微子®纳米微球	20 OD	可接受粒径定制

02 君清®防腐剂



新配方，更稳定，不易变色（主要活性成分为CMIT、MIT）

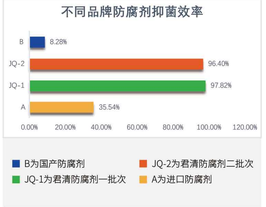
- 01 稳定性与常规防腐剂相比，稳定性更优（55°C放置）
- 02 建议使用范围0.05%~0.3%（w/v）
- 03 最适pH2.5~8.5
- 04 常温避光保存3年



	A	JQ-1	JQ-2	B
CMIT	15%	45%	47%	0%
时间	55°C放置5周后，CMIT的含量			

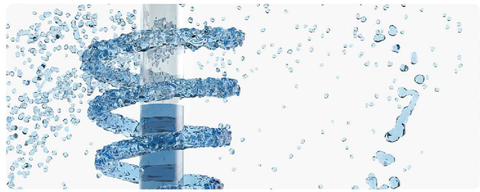
	A	JQ-1	JQ-2	B
MIT	60%	63%	60%	6%
时间	55°C放置5周后，MIT的含量			

55°C放置4周后，不同厂家抑菌能力对比如下



货号	产品名称	用途	规格	备注
LS-JQ-CL	君清®防腐剂CL	体外诊断通用型防腐剂	400ml	规格可接受定制
LS-JQ-SCL	君清®防腐剂SCL	系统洗液专用防腐剂	400ml	规格可接受定制

03 消泡剂



本品使用硅油作为基础成分，选择合适溶剂和乳化剂等配制而成。该气泡崩解剂消泡能力强且持久，对高温、搅拌或震荡、蛋白和部分表面活性剂都有较强的耐受性。使用本品配制溶液过程中不发生漂浮、浑浊、分层或沉淀现象。

- 01 **消泡能力强**：反应时间0.01S
- 02 **稳定性优**：不产生沉淀、不飘油
- 03 **化学惰性**：不参与试剂反应
- 04 **建议使用浓度**：推荐使用浓度 0.001%~0.05%（w/v）

04 底物

单组分TMB底物

不惧冻融，性价比之王

主要成分为TMB、H2O2以及稳定剂，具有检测灵敏度高以及极低本低的特点，开瓶即用，操作方便。与HRP反应生成的可溶性蓝色产物，可在370nm和655nm处读取（652nm最适）；添加酸性终止液后，产生的黄色产物可在450nm处读数。

吖啶酯激发液/预激发液

性能媲美进口同类产品

- 01 可定制：根据客户要求，配置不同信号值区间范围的激发液/预激发液系统
- 02 仿进口试剂，与试剂、设备匹配度高
- 03 批产能满足至少1亿人份测试需求
- 04 本低更低，性价比优
- 05 批间差小

辣根过氧化物酶发光底物

- 01 抗氧化能力强稳定性更优
- 02 低本底
- 03 灵敏度高
- 04 可定制：根据客户要求，配置不同信号值区间范围的底物

货号	产品名称	规格	备注
LS-DW-sdTMB	单组分TMB底物	5L	透明
LS-DW-COR-sdTMB	单组分TMB底物	5L	浅紫色（含颜色指示系统）
LS-DW-PAT	吖啶酯预激发液	5L	可定制信号值范围
LS-DW-AT	吖啶酯预激发液	5L	可定制信号值范围
LS-DW-HRP	辣根过氧化物酶发光底物	5L	可定制信号值范围

05 试剂解决方案

免疫层析平台（提供大包装）

基于凌思生物超高浓度胶体金、金微子®、量子点以及时间分辨荧光微球、诊断用膜以及高品质片材，可为客户提供一站式服务

化学发光平台（提供大包装）

吖啶酯化学发光解决方案（含中间品提供）
碱性磷酸酶化学发光解决方案（含中间品提供）
辣根过氧化物酶化学发光平台解决方案（含中间品提供）

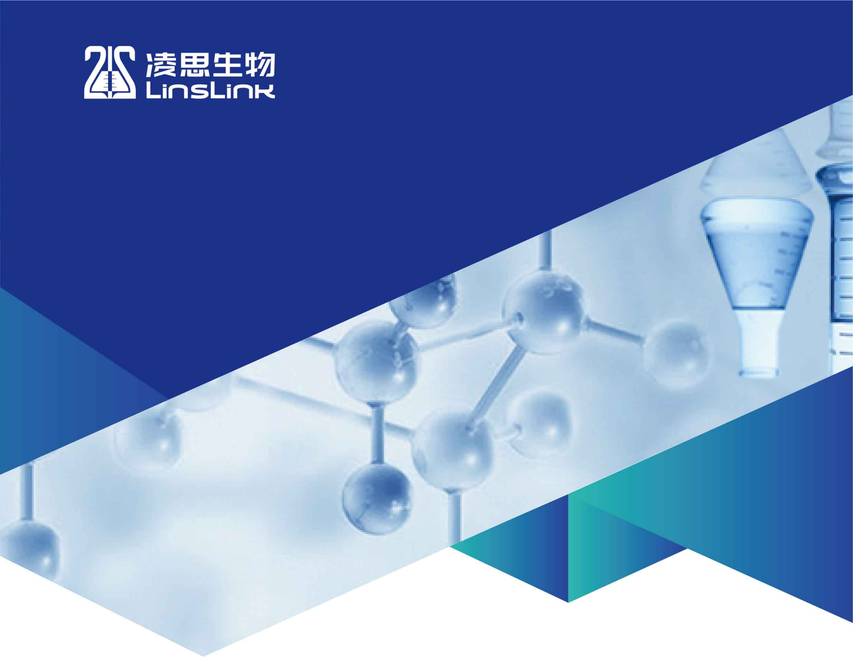
打造检测试剂原料生态圈
构建诊断行业高效服务链

郑州凌思生物科技有限责任公司

0371-66350435 www.linslink.com

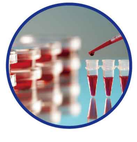
郑州高新技术产业开发区莲花街352号联东U谷3号楼2单元801

凌思生物 LinsLink



PRODUCT INTRODUCTION

产品简介



追 | 求 | 极 | 致 | 专 | 注 | 精 | 品

郑州凌思生物科技有限责任公司