

【产品名称】

样本稀释液

【包装规格】

货号	规格
I30012A	50mL/瓶
I30012B	100mL/瓶

【预期用途】

用于对待测样本进行稀释、液化，以便于使用体外诊断试剂或仪器对待测物进行检测。其本身并不直接参与检测。

【检测原理】

样本稀释液中添加了抗体保护剂，可以保持抗体的活性和稳定性，减少非特异性结合，降低非特异性的背景染色，提高实验的特异性和灵敏度。

根据用户实验摸索的条件，用样本稀释液稀释抗体至最佳浓度。

【主要组成成分】

本品由PBS缓冲液、蛋白保护剂、Proclin™ 950组成。

【储存条件及有效期】

储存条件：2-8℃，有效期18个月。

请在开瓶3个月内使用。

生产日期、有效期至：见标签。

【样本要求】

各种类型免疫组化、ELISA等免疫学实验的一抗，不建议用于HRP标记抗体的稀释。

【检测方法】

1.配制：按照厂家说明书的要求，或者用户的设置，在无菌条件下取适量的样本稀释液配制。

2.将稀释好的抗体工作液充分混匀后备用。

3.样本稀释液保存不当易导致蛋白的降解和活性丧失，应避免反复冻融。

【检测结果的解释】

免疫组化、ELISA等免疫学实验，其结果解释应当由有资质的医师进行判断。

【检测方法的局限性】

1.免疫组织化学、ELISA等免疫学实验是一种需通过多个操作步骤完成的检测过程，在稀释过程中的不规范操作都有可能影响最终的实验结果。

2.专业的操作人员、经过认证的实验室将有助于实现检测过程的标准化，从而减少由于各种外界因素造成的操作偏差。




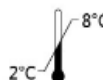


【产品性能指标】

pH: 7.2-7.4。

【注意事项】

- 1.本试剂仅用于体外诊断，不作其他用途。
- 2.开始实验前，应仔细阅读此说明书。
- 3.请在试剂有效期内使用。
- 4.本试剂仅限有专业经验或经专业培训的人员使用。
- 5.避免试剂接触眼睛和粘膜，如接触到敏感区域，立即用大量清水冲洗。
- 6.采用适当的防护措施，比如操作者穿戴乳胶手套、口罩、护目镜、实验服等进行安全操作。
- 7.使用中所产生的各种废弃物都应按《医疗废物管理条例》处理。

【标识的解释】

	体外诊断医疗器械		批次代码
	货号		2-8℃保存
	制造日期		使用期限

【参考文献】

- 1.John M et al. The protein protocols handbook. Second Edition, Humana Press, 2002.
- 2.中华医学会.《临床技术操作规范·病理学分册》.人民军医出版社, 2004.

【基本信息】

备案人/生产企业：图凌（杭州）生物医药有限公司
 住所：浙江省杭州市滨江区长河街道滨安路 688 号 5 幢 1702 室
 联系电话：0571- 88177683 传真：0571- 88177681
 售后服务单位：图凌（杭州）生物医药有限公司
 联系方式：0571- 88177683
 生产地址：浙江省杭州市滨江区长河街道滨安路 688 号 5 幢 1702 室
 生产备案凭证编号：浙杭食药监械生产备 20180068 号
【医疗器械备案凭证编号/产品技术要求编号】
 浙杭械备 20180398 号
【说明书修改日期】 2020 年 4 月 3 号