

M-ProClin300 | 质检报告

英文名称: M-ProClin300

产品介绍: proClin 300防腐剂是用于诊断试剂或产品中控制微生物含量的高效来灭菌剂。以其广谱活性、优越的兼容性和稳定性及其在使用浓度下的低毒性，ProClin 300成为用于诊断试剂的理想高效防腐剂。ProClin 300防腐剂可在更长的时间内根除细菌、真菌及酵母，从而延长产品的储存时间。其水溶性确保其可轻易溶入所需试剂中。特别是，ProClin 300防腐对大多数的酶或抗体交联反应的功能无影响，所以不会干扰检验指示剂。

工作原理: ProClin生物灭活剂能够迅速穿透细胞膜，抑制对细胞呼吸至关重要的特定酶，因此一接触微生物有机体就会立即抑制细胞活性。ProClin的多个特定毒性位点可以防止微生物产生高水平的耐药性，使ProClin即使在IVD组份的长期存储期间也保持高效

使用范围: 仅限生物诊断检测和体外诊断检测使用。

特点与优点:

- 1、广谱抗菌活性
- 2、与关键酶的可兼容性
- 3、不抑制抗体结合
- 4、不干扰ISE电极
- 5、优良的稳定性能
- 6、适用PH范围广
- 7、无干扰性惰性物质
- 8、对试剂颜色无干扰
- 9、在推荐使用浓度内无害健康
- 10、在推荐使用浓度内倒弃安全

外观: 透明液体

颜色: 无色或者微黄色

有效成分: 3.0 - 3.6 %

RH-573 (MIT) 2-Methyl-4-Isothiazolin-3-One: 0.60 - 1.00 %

RH-651 (CMIT) 5-Chloro-2-Methyl-4-Isothiazolin-3-One: 2.10 - 2.80 %

有效期: 2年

保存: 常温 避光

全国免费电话
400-108-5956

技术支持电话
400-108-5956

网站
<http://mxbioscience.com>