

## 1.25×模拟口腔液/SSF（除菌，pH7，不含酶）

产品货号：T13364

产品规格：500ml

### 产品介绍：

模拟口腔液(Simulated Oral Fluid SSF)是通过科学配方复刻人体天然唾液成分与理化特性的人工合成液体。其成分、pH值、黏度、离子浓度均高度接近真实口腔环境。专为口腔护理产品测试、医疗器械评估、口腔材料研究及体外实验设计，确保实验结果具有高度的生理相关性和可重复性。本试剂为1.25×模拟口腔液，经过无菌处理，可以稀释至1×后使用。

### 产品参数：

英文名称：1.25× Simulated Oral Fluid SSF (Decontaminated, pH 7.0, Enzyme Free)

产品形式：母液

产品外观：无色透明液体

产品溶剂：ddH<sub>2</sub>O

除菌状态：过滤除菌

### 成分组成：

	产品名称	1×工作浓度 (mM)	规格
成分一	KCl	15.1	500ml
	KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	3.7	
	NaHCO <sub>3</sub>	13.6	
	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	0.06	
成分二	MgCl <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O	0.15	6.5ml
	CaCl <sub>2</sub>	1.5	
	pH	7.0	

### 适用范围：

适用于药品、玩具、口腔科、牙科、母婴用品、皮革、纺织等各个行业的色牢度和耐腐蚀性的模拟实验，用于检测人体接触物的使用寿命。

### 使用说明：

本产品成分一为1.25×浓缩液，工作浓度为1×，可用无菌去离子水稀释到1×并加入成分二后使用（如：80mL本产品，可加入1mL成分二及其它所需成分后，用无菌水定容到100mL）。

**注：混合液保质期1个月，建议根据使用量配制。**

### 注意事项：

1. 本产品仅限于科研使用，请勿用于医药、临床诊断或治疗、食品及化妆品等用途。
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：

常温运输；2-8℃储存，保质期18个月。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址：郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话：400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q：807961520 731791866

邮箱：zzlybio@126.com