产品白皮书

细胞培养瓶

1. 产品描述

高品质聚苯乙烯材料，10 万级洁净车间制造

TC 处理和未 TC 处理等规格，可用于细胞贴壁培养和细胞悬浮培养

大口设计，便于移取细胞悬液或消化细胞

密封盖，透气盖两种规格选择，透气盖有 0.22μm 疏水膜，有利于气体交换的同时防止污染

产品辐照灭菌，无 DNA 酶，无 RNA 酶，无热原和内毒素

瓶身两侧均有刻度和标记区域，便于记录

2. 应用场景

① 常规贴壁细胞培养

适用细胞类型：成纤维细胞（如 NIH/3T3）、上皮细胞（如 HeLa）、肿瘤细胞系（如 A549）及原代细胞（如肝细胞）

② 神经元及神经科学研究

原代神经元培养：涂层促进神经突生长和神经网络形成

神经药物筛选：高通量测试化合物对神经突生长的抑制作用

神经损伤修复模型：模拟轴突再生微环境

③ 干细胞与再生医学

CHO 细胞重组蛋白生产：贴壁减少率>95%[3]。

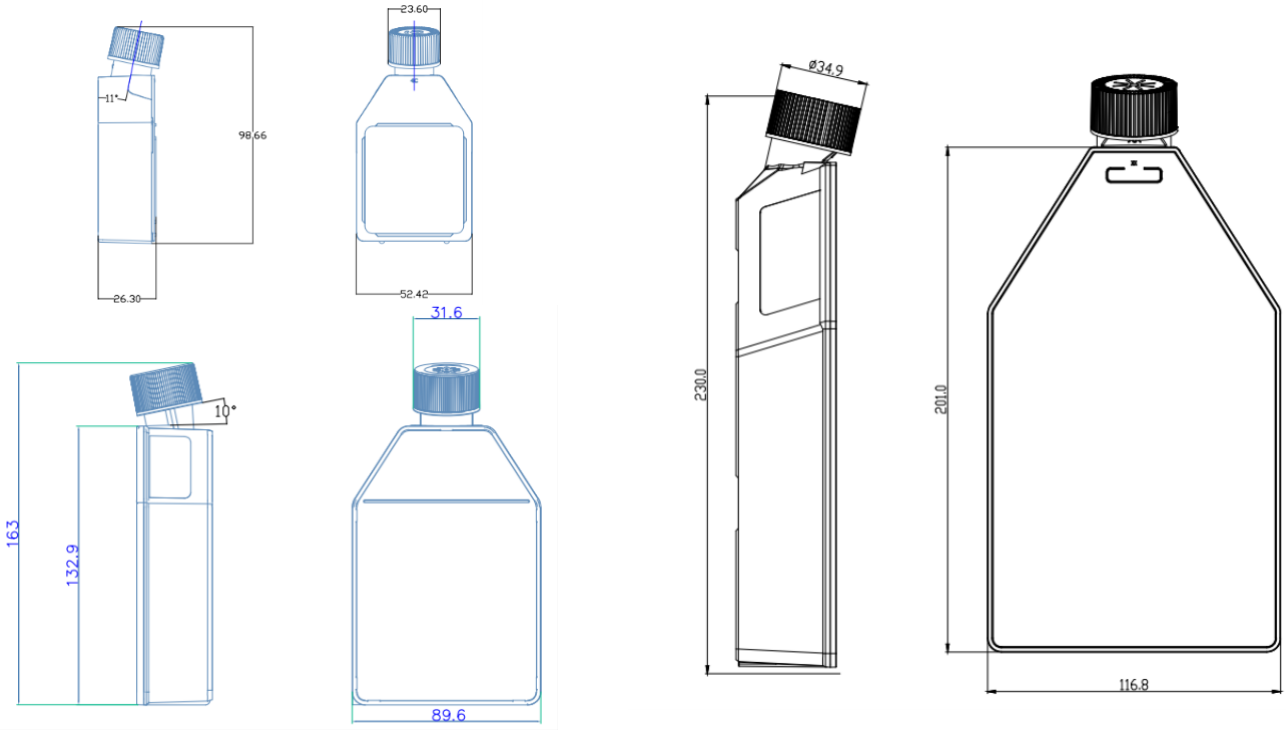
hMSC 微载体替代方案：简化悬浮培养流程

④ 无菌转移与运输

细胞运输（如脐血干细胞异地转移）[4]。

长时间培养（如原代细胞 72 小时观察）

3. 尺寸参数



证书&合规性



POSI

CERTIFICATE

质量管理体系认证证书

兹证明

苏州康盛生物有限公司

统一社会信用编码： 91320594MA24FCWF5H

注册地址：苏州市吴江区东太湖生态旅游度假区（太湖新城）友明路508号

经营地址：江苏省苏州市吴江区东太湖生态旅游度假区（太湖新城）友明路508号A栋一楼二楼

的质量管理体系适用于：

实验室用一次性塑料耗材的设计开发、生产和销售

已经通过上海波西认证有限公司根据标准：

GB/T 42061-2022/ISO 13485:2016

审核和注册

本注册要求组织必须按照上述标准保持其质量管理体系，并由POSI进行监督。

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。

查询网站：www.posicert.com

该证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站http://cx.cnca.cn查询。

总经理

证书编号：38121009TR1S

首次发证日期：2021.07.13　本次发证日期：2024.07.08　有效期：2027.07.12

上海波西认证有限公司

中国（上海）自由贸易试验区世纪大道1500号1402A室　Email：info@posicert.com

认证证书 ◆ CERTIFICATE ◆ 认证证书 ◆ CERTIFICATE ◆ 认证证书



POSI

CERTIFICATE

质量管理体系认证证书

兹证明

苏州康盛生物有限公司

统一社会信用编码： 91320594MA24FCWF5H

注册地址：苏州市吴江区东太湖生态旅游度假区（太湖新城）友明路508号

经营地址：江苏省苏州市吴江区东太湖生态旅游度假区（太湖新城）友明路508号A栋一楼二楼

的质量管理体系适用于：

实验室用一次性塑料耗材的设计开发、生产和销售

已经通过上海波西认证有限公司根据标准：

GB/T19001-2016/ISO9001:2015

审核和注册

本注册要求组织必须按照上述标准保持其质量管理体系，并由POSI进行监督。

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。

查询网站：www.posicert.com

该证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站http://cx.cnca.cn查询。

中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C219-M

总经理

证书编号：38121Q0186R1S

首次发证日期：2021.07.13　本次发证日期：2024.07.08　有效期：2027.07.12

上海波西认证有限公司

中国（上海）自由贸易试验区世纪大道1500号1402A室　Email：info@posicert.com

认证证书 ◆ CERTIFICATE ◆ 认证证书 ◆ CERTIFICATE ◆ 认证证书