

eppendorf



Impress Yourself

Eppendorf 耗材分册



Eppendorf 细胞培养耗材 3-8

- > Eppendorf 细胞培养耗材 3
- > Eppendorf 细胞培养瓶和细胞培养皿 4
- > Eppendorf 细胞培养板 5
- > Eppendorf 细胞成像耗材 6
- > 细胞成像培养板 7
- > 细胞成像专用玻底培养皿和载玻片 / 盖玻片培养系统 8



Eppendorf 移液器吸头 10-24

- > Eppendorf 移液管和 Easypet 3 电动助吸器 10
- > Eppendorf 实验室耗材洁净级标准 11
- > Eppendorf 移液器吸头 12
- > Eppendorf 原装吸头的包装种类 13
- > 标准型 epT.I.P.S. 吸头 14-17
- > Eppendorf 移液器与吸头适配表 18-19
- > ep Dualfilter T.I.P.S. 双滤芯吸头和 ep Dualfilter T.I.P.S. SealMax 双层超滤芯吸头 20-21
- > epT.I.P.S LoRetention 低吸附吸头 22
- > Combitips advanced 分液管 23-24



Eppendorf 微量离心管及配件 25-30

- > Eppendorf 微量离心管 25
- > Safe-Lock 微量离心管 25
- > Eppendorf 5.0 mL 离心管 26
- > Eppendorf 15 mL 和 50 mL 离心管 27
- > LoBind 低 DNA 吸附管 28
- > LoBind 低蛋白吸附管 28
- > 离心管架和 micropestle 微型小杵 29
- > 选择合适的微量离心管 30



Eppendorf PCR 实验耗材及配件 31-37

- > twin.tec PCR 板 31-32
- > twin.tec 荧光定量 PCR 板 33
- > Eppendorf PCR 管和 8 联管 34-35
- > PCR 板密封材料 36
- > PCR 管架和 PCR-Cooler 低温指示冰盒 37



Eppendorf 微孔板、深孔板及密封材料 38-42

- > Eppendorf 聚丙烯材质微孔板 38
- > Eppendorf 检测用微孔板 39
- > Eppendorf 深孔板 40-41
- > 工作板盖和密封膜 42



Eppendorf 比色皿 43

- > UVette 微量比色皿 43
- > Vis Cuvettes 可见光比色皿 43

Eppendorf 细胞培养耗材



使用 Eppendorf 细胞培养耗材，体验其为细胞培养带来的革新。全新 Eppendorf 细胞培养耗材以改善细胞操作流程为主旨，从产品、性能和包装三方面进行优化和创新，确保细胞良好生长并获得可靠的实验结果。

创新的表面处理技术提供了高度均一的 TC 处理培养表面。所有表面平坦且高度透明，确保出色的光学性能，便于常规实验分析，节省自动化读取数据的时间。所有规格的细胞培养耗材均具有优化设计，方便操作处理、确保堆叠稳定、便于样品标记、识别和追溯。

创新的包装设计是 Eppendorf 细胞培养耗材的重要特性：人性化包装确保耗材运输过程中完好无损，无需工具即可打开包装，并易于再封，确保安全、洁净保存。每种产品的包装上清晰标注产品规格，方便快速拿取所需产品，且包装紧凑设计，节省存储空间。

Eppendorf 细胞培养耗材具有严格的质量控制标准

- > 聚苯乙烯材质，符合美国药典六级（USP IV 级）标准
- > 经验证不含内毒素，符合 ISO 10993-5 规定
- > 伽玛射线无菌处理，符合 DIN EN ISO 11137-2:2007 规定
- > 无菌水平达到 SAL10⁻⁶
- > 无 DNA、DNase 和 RNase，且无热原
- > TC 处理表面：经培养贴壁细胞株验证其贴壁和生长能力
- > 提供无析出物检测和痕量金属追溯证书

> www.eppendorf.cn

细胞培养瓶

全新 Eppendorf 细胞培养瓶可方便、轻松地处理细胞，确保实验流程安全进行。独特的 ConvexAccess™ 圆弧形瓶颈设计，大大提高了培养瓶的可操作范围，确保细胞接种、培养基更换等操作更加简便、安全和可靠地进行。

- > ConvexAccess™ 圆弧形瓶颈，便于处理整个培养表面
- > 高效滤膜技术，有效防止污染
- > 密封盖具有设定的开关标识，确保均一的气体通透性
- > 几何设计的防滚动瓶盖，可侧立放置，减少污染
- > 生产过程 100% 在线防漏液质控，确保实验流程安全操作
- > 表面类型直接显示在培养瓶和瓶盖上



1. ConvexAccess 圆弧形瓶颈，移液管可自由地触及整个培养表面
2. 几何设计的防滚动瓶盖和清晰的开关标识，防止意外的过多旋紧瓶盖

细胞培养皿

细胞培养皿是直接进行细胞操作的理想选择。Eppendorf 从提高操作便利性和叠放稳定性两方面对细胞培养皿进行优化，确保安全、可靠地进行细胞培养。创新的智能包装无需工具便可打开，无需胶带便可从两侧和顶部重新密封，包装袋可收缩，节省存放空间。

- > 皿盖边缘突起，确保稳定、安全叠放
- > 培养皿盖内 SplashProtect™ 环形圈，及易于辨识的皿盖和底部，防止培养基溢出或交叉污染
- > 波浪形易握环，确保安全拿取培养皿
- > 创新性可重复密封与可收缩的产品包装，确保培养皿安全存放，节省存储空间



3. 培养皿易握环和皿盖内的 SplashProtect 环形圈，确保安全操作，防止培养基溢出或交叉污染
4. 创新性可重复密封与可收缩的包装袋，确保培养皿存放安全，节省存储空间

细胞培养板

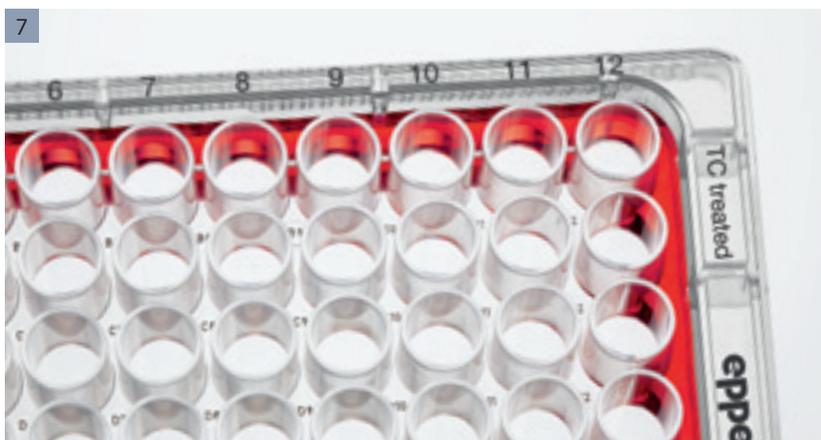
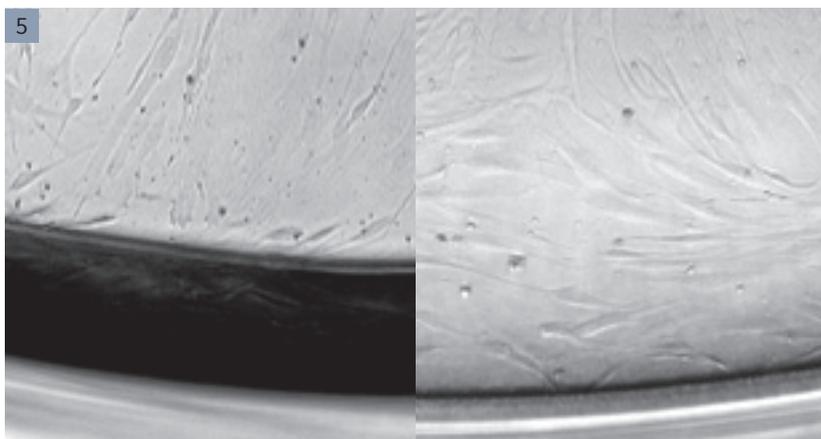
体验 Eppendorf 细胞培养板为细胞研究与检测带来的便利性和安全性。细胞培养板是进行小量细胞扩增和基于细胞筛选的理想选择。

- > OptiTrack® 激光刻印的数字字母标识，方便快速辨识培养孔
- > 全新 chimney-well 独立孔井设计，减少边缘效应，降低孔内培养基置于培养箱外时的温度变化
- > 培养板底部波纹处理，且略大于板盖，确保安全、方便地拿取和操作
- > 出色的显微检测性能，减少显微成像区域的阴影干扰

边缘效应

边缘效应是培养板内经常发生的现象，表现为培养板中心与外围区域孔的细胞生长分布不一致，即细胞常常沿孔边缘贴壁生长。由于细胞密度会影响细胞生长速率、细胞代谢和分化，因此不均一的细胞贴壁会使实验结果的连续性变差，增加不同实验之间的偏差。

造成边缘效应的主要原因有蒸发和温度变化。常见的解决方法是避免使用培养板四周的孔，但这样就降低了实验通量和效率。Eppendorf 细胞培养板具有细槽设计，可通过在细槽和孔外区域添加液体，便可消除边缘效应。



NEW!

Eppendorf 15/50 mL 离心管

作为细胞培养常规工具的 15/50 mL 离心管，还可耐受 19,500 × g 的离心力。更多信息请参阅第 27 页。



5. 出色的显微检测性能

减少显微成像表面的阴影干扰

左：其他品牌细胞培养板

右：Eppendorf 细胞培养板

6. OptiTrack 激光刻印的数字字母标识和孔井独立

标记，确保快速辨识孔井位置

7. 在外圈孔与边框间的细槽内加注培养基，降低“边缘效应”

培养表面类型直接显示在产品上

8. 培养板底部具有波纹处理，且略大于板盖，确保安全、方便地拿取和操作

Eppendorf 细胞成像耗材



无论是进行倒置显微镜观察、活细胞成像分析，抑或是荧光标记检测，Eppendorf 细胞成像耗材为您提供优化解决方案，满足细胞独立或平行分析，以及高内涵分析（HCA）等多种应用。

体验 **Eppendorf** 细胞成像耗材的卓越设计和生产工艺：

- > 所有耗材的玻璃和薄膜底部均经 TC 处理，提高细胞贴壁能力
- > 极低的本底荧光值，提高信噪比
- > 使用油镜可方便观察整个成像区域，减少显微镜下操作时间，适配大多数显微镜

细胞成像培养板

Eppendorf 细胞成像专用培养板为黑色、透明底部，并提供 24 孔和 96 孔两种规格。

此外，我们还提供两种材质的透明底：170 μm 盖玻片和 25 μm 薄膜。

> 两种材质的培养板均具有 TC 处理表面，适用于贴壁细胞生长



细胞成像培养板，薄膜底

- > 底部为 25 μm 薄膜，具有极高的气体交换率，确保细胞良好的生长
- > 适用于显微镜平台上的细胞代谢分析和研究
- > 薄膜底紫外光可透过，可用于光毒性分析检测
- > 薄膜底可切割，便于样品处理和保存



细胞成像培养板，玻璃底

- > 玻璃表面极其平坦，可完全胜任荧光分析和细胞成像等实验
- > 底部为 170 μm 盖玻片，适用于高内涵分析检测

细胞成像专用玻底培养皿

Eppendorf 35 mm 细胞成像专用玻底培养皿在高分辨显微镜观察活细胞和固定细胞方面表现卓越。

- > 盖玻片表面经 TC 处理，便于细胞贴壁，提高实验操作的便利性
- > 提供 145 μm 和 170 μm 两种厚度的底部（相当于盖玻片的厚度 1.0 或 1.5）
- > 培养皿底中间为直径 18 mm 的玻璃底，便于细胞培养和染色，降低抗体或染料的使用成本
- > 玻底培养皿高度降低，便于显微操作或显微注射
- > 底部非常平坦，增强显微光学性能，即使是温度变化时

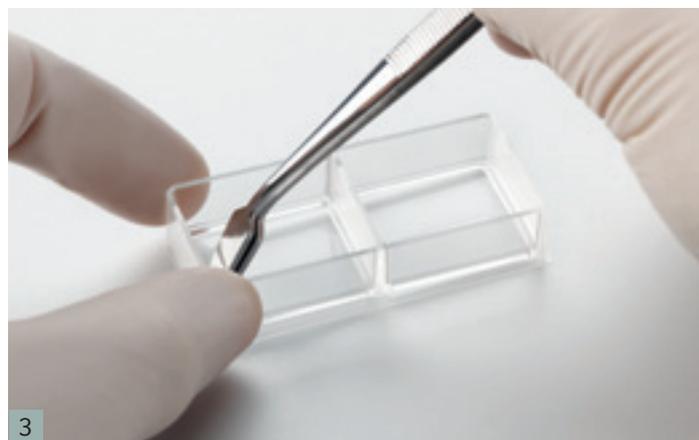
载玻片和盖玻片培养系统

Eppendorf 载玻片和盖玻片培养系统，能助您简化每个实验流程中的细胞培养和分析工作。

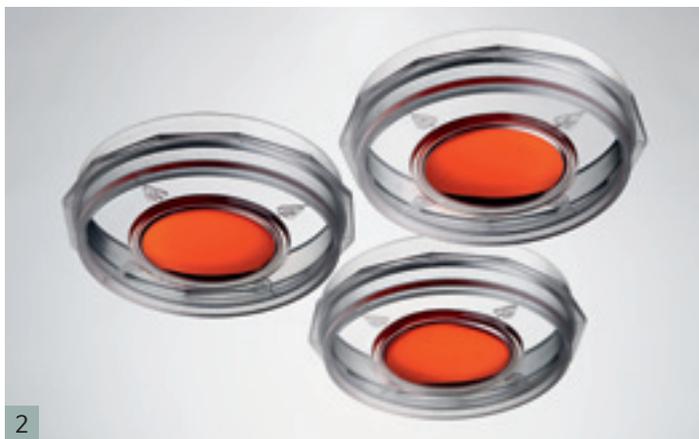
- > 提供两种底部，即厚度 1 mm 的载玻片或 170 μm 的盖玻片，在荧光标记检测中两者均有出色的信噪比
- > 表面经 TC 处理，便于绝大部分贴壁细胞的贴壁和生长
- > 腔室和盖子均具有极高的化学耐受性，因此即使使用丙酮固定细胞也不会产生问题
- > 非常方便，无需工具便可分离腔室与玻璃底，而且粘胶残留极少



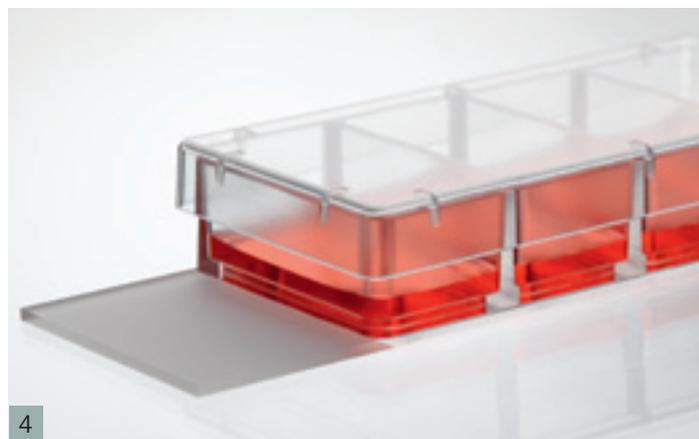
1



3



2



4

1. 多边形易握环和方位标识，提高操作便利性，便于定位
2. 中间玻璃底略低，降低抗体和染料的使用成本

3. 无需工具便可轻松将腔室与底部分离
4. 高化学耐受性，提高细胞固定流程的便利性

订货信息

产品	货号
Eppendorf 细胞培养瓶, T-25 , 无菌、无热原和内毒素, 无 DNA、无 RNase 和 DNase	
TC 处理, 透气盖, 192 个 (24 包 × 8 个)	0030 710.126
TC 处理, 密封盖, 192 个 (24 包 × 8 个)	0030 710.118
未处理, 透气盖, 192 个 (24 包 × 8 个)	0030 710.029
未处理, 密封盖, 192 个 (24 包 × 8 个)	0030 710.010
Eppendorf 细胞培养瓶, T-75 , 无菌、无热原和内毒素, 无 DNA、无 RNase 和 DNase	
TC 处理, 透气盖, 80 个 (16 包 × 5 个)	0030 711.122
TC 处理, 密封盖, 80 个 (16 包 × 5 个)	0030 711.114
未处理, 透气盖, 80 个 (16 包 × 5 个)	0030 711.025
未处理, 密封盖, 80 个 (16 包 × 5 个)	0030 711.017
Eppendorf 细胞培养瓶, T-175 , 无菌、无热原和内毒素, 无 DNA、无 RNase 和 DNase	
TC 处理, 透气盖, 48 个 (12 包 × 4 个)	0030 712.129
TC 处理, 密封盖, 48 个 (12 包 × 4 个)	0030 712.110
未处理, 透气盖, 48 个 (12 包 × 4 个)	0030 712.021
未处理, 密封盖, 48 个 (12 包 × 4 个)	0030 712.013
Eppendorf 细胞培养皿, 35 mm , 无菌、无热原和内毒素, 无 DNA、无 RNase 和 DNase	
TC 处理, 300 个 (30 包 × 10 个)	0030 700.112
未处理, 300 个 (30 包 × 10 个)	0030 700.015
Eppendorf 细胞培养皿, 60 mm , 无菌、无热原和内毒素, 无 DNA、无 RNase 和 DNase	
TC 处理, 300 个 (30 包 × 10 个)	0030 701.119
未处理, 300 个 (30 包 × 10 个)	0030 701.011
Eppendorf 细胞培养皿, 100 mm , 无菌、无热原和内毒素, 无 DNA、无 RNase 和 DNase	
TC 处理, 300 个 (30 包 × 10 个)	0030 702.115
未处理, 300 个 (30 包 × 10 个)	0030 702.018
Eppendorf 细胞培养板, 6 孔 , 带盖、平底, 无菌、无热原和内毒素, 无 DNA、无 RNase 和 DNase	
TC 处理, 60 块 / 箱, 独立包装	0030 720.113
未处理, 60 块 / 箱, 独立包装	0030 720.016
TC 处理, 200 块 / 箱 (20 包 × 10 块)	0030 720.121
Eppendorf 细胞培养板, 12 孔 , 带盖、平底, 无菌、无热原和内毒素, 无 DNA、无 RNase 和 DNase	
TC 处理, 60 块 / 箱, 独立包装	0030 721.110
未处理, 60 块 / 箱, 独立包装	0030 721.012
Eppendorf 细胞培养板, 24 孔 , 带盖、平底, 无菌、无热原和内毒素, 无 DNA、无 RNase 和 DNase	
TC 处理, 60 块 / 箱, 独立包装	0030 722.116
未处理, 60 块 / 箱, 独立包装	0030 722.019
Eppendorf 细胞培养板, 48 孔 , 带盖、平底, 无菌、无热原和内毒素, 无 DNA、无 RNase 和 DNase	
TC 处理, 60 块 / 箱, 独立包装	0030 723.112
未处理, 60 块 / 箱, 独立包装	0030 723.015
Eppendorf 细胞培养板, 96 孔 , 带盖、平底, 无菌、无热原和内毒素, 无 DNA、无 RNase 和 DNase	
TC 处理, 80 块 / 箱, 独立包装	0030 730.119
未处理, 80 块 / 箱, 独立包装	0030 730.011
TC 处理, 200 块 / 箱 (20 包 × 10 块)	0030 730.127
Eppendorf 细胞成像专用玻底培养皿, TC 处理 , 无菌, 无热原, 无 DNase 和 RNase, 无人类和小鼠 DNA, 无内毒素	
35 × 10 mm 玻底细胞培养皿, 145 μm (1), 2 个 / 包, 15 包 / 箱	0030 740.009
35 × 10 mm 玻底细胞培养皿, 170 μm (1.5), 2 个 / 包, 15 包 / 箱	0030 740.017
Eppendorf 盖玻片培养系统, TC 处理 , 无菌, 无热原, 无 DNase 和 RNase, 无人类和小鼠 DNA, 无内毒素	
盖玻片培养系统, 1 个腔室, 独立包装, 16 个 / 箱	0030 742.001
盖玻片培养系统, 2 个腔室, 独立包装, 16 个 / 箱	0030 742.010
盖玻片培养系统, 4 个腔室, 独立包装, 16 个 / 箱	0030 742.028
盖玻片培养系统, 8 个腔室, 独立包装, 16 个 / 箱	0030 742.036
Eppendorf 载玻片培养系统, TC 处理 , 无菌, 无热原, 无 DNase 和 RNase, 无人类和小鼠 DNA, 无内毒素	
载玻片培养系统, 1 个腔室, 独立包装, 16 个 / 箱	0030 742.044
载玻片培养系统, 2 个腔室, 独立包装, 16 个 / 箱	0030 742.052
载玻片培养系统, 4 个腔室, 独立包装, 16 个 / 箱	0030 742.060
载玻片培养系统, 8 个腔室, 独立包装, 16 个 / 箱	0030 742.079
Eppendorf 细胞成像培养板 , 带板盖, 黑色, 平底透明, TC 处理, 无菌, 无热原, 无 DNase 和 RNase, 无人类和小鼠 DNA, 无内毒素	
24 孔细胞成像培养板, 薄膜底, 25 μm, 独立包装, 20 块 / 箱	0030 741.005
96 孔细胞成像培养板, 薄膜底, 25 μm, 独立包装, 20 块 / 箱	0030 741.013
24 孔细胞成像培养板, 玻璃底, 独立包装, 20 块 / 箱	0030 741.021
96 孔细胞成像培养板, 玻璃底, 独立包装, 20 块 / 箱	0030 741.030

Eppendorf 移液管



Eppendorf 移液管是 Eppendorf 液体处理产品线的完美补充。体验融合了 Eppendorf 液体处理产品数十年高品质和便利性特性的新系统：Eppendorf Easypet®3 电动助吸器和 Eppendorf 移液管。

产品特性

- > 纸 / 塑料独立包装，便于打开
- > 抽取式小包装，便于安全储存
- > 刻度清晰、准确，便于移液时体积识别
- > 不同颜色标记不同体积，方便辨识移液管
- > 无菌水平达 SAL10⁻⁶
- > 无 DNA、DNase 和 RNase，无热原和内毒素

订货信息

产品	货号
Eppendorf 移液管 ， 无菌，无热原，无 DNA、RNase 和 DNase，无内毒素	
■ 1 mL，黄色，800 支（4 包 × 200 支）	0030 127.692
■ 2 mL，绿色，600 支（4 包 × 150 支）	0030 127.706
■ 5 mL，蓝色，400 支（4 包 × 100 支）	0030 127.714
■ 10 mL，桔色，400 支（4 包 × 100 支）	0030 127.722
■ 25 mL，红色，200 支（4 包 × 50 支）	0030 127.730
■ 50 mL，紫色，160 支（4 包 × 40 支）	0030 127.749
Eppendorf Easypet® 3 电动助吸器	
Easypet 3 电动助吸器包括电源插头，充电器，桌面支撑架，2 片滤膜（非无菌）0.45 μm	4430 000.018
孔径 0.45 μm 的滤膜，5 片 / 包	4421 601.009
孔径 0.2 μm 的滤膜，5 片 / 包	4430 606.005

Easypet 3 电动助吸器



产品特性

- > 重量轻、平衡且符合人体工学设计，确保无疲劳液体分装过程
- > 舒适直观的速度控制按键，手指用力非常小即可完成精准速度控制
- > 先进的电池设计，使用寿命延长，手柄处的指示灯便于随时观察剩余电量
- > 提供桌面支架，可随时放置助吸器于工作台上，避免污染

Eppendorf 实验室耗材洁净级标准



	Eppendorf 优质级	Eppendorf PCR 洁净级	Eppendorf 无菌级	Eppendorf Biopur 生物纯级
测试方法	连续质量控制	批次测试* ¹ (提供质量认证)	批次测试* ¹ (提供质量认证)	批次测试* ¹ (提供质量认证)
质量标准	功能、密闭性、精确性	无人类 DNA、 无 DNase、RNase 和 PCR 抑制剂	无菌 无热原	无菌、无热原、无 DNase、 无 RNase、无人类和细菌 DNA、ATP 和 PCR 抑制剂
Eppendorf 产品	<ul style="list-style-type: none"> > epT.I.P.S. 普通袋装 > epT.I.P.S. 预装板 > epT.I.P.S. 精致工作盒 > epT.I.P.S. 工作套装 > 微量离心管 > Combitips advanced[®] 分液管 > 96/384 孔深孔板 > epT.I.P.S. LoRetention 低吸附吸头 > 5.0 mL 离心管 	<ul style="list-style-type: none"> > epT.I.P.S. 预装板 > 0.2 mL PCR 管 > PCR 8 联管与 PCR 板 > 微量离心管 > LoBind[®] 低蛋白吸附管 > LoBind[®] 低 DNA 吸附管 > LoBind[®] 96/384 孔低蛋白吸附板 > LoBind[®] 96/384 孔低 DNA 吸附板 > epT.I.P.S. LoRetention 低吸附吸头 > 96/384 孔微孔板和深孔板 > Combitips advanced[®] 分液管 > 5.0 mL 离心管 	<ul style="list-style-type: none"> > 96/384 孔深孔板 > 96/384 孔微孔板 > 5.0 mL 离心管 > 15/50 mL 离心管 	<ul style="list-style-type: none"> > epT.I.P.S. 简易工作盒 > epT.I.P.S. 独立包装 > Safe-Lock 离心管 > Combitips advanced[®] 分液管 > 5.0 mL 离心管
指标				
流体动力学	■	■	■	■
最低的水残留率	■	■	■	■
高耐化学腐蚀性	■	■	■	■
热稳定性高	■	■	■	■
离心稳定性高	■	■	■	■
精准的造型	■	■	■	■
无 ATP				■
无 DNase		■		■
无 RNase		■		■
单独包装				■* ²
无人类 DNA		■		■
无细菌 DNA (大肠杆菌)				■
无 PCR 抑制剂		■		■
无热原			■	■
无菌 (Ph.Eur. /USP)			■	■

注：ep Dualfilter T.I.P.S. 双滤芯吸头和 ep Dualfilter T.I.P.S. SealMax 双层超滤芯吸头的洁净度为 PCR 洁净级且无菌级

*¹ 批次合格证明可以从 www.eppendorf.com 下载

*² 吸头提供精致工作盒和简易工作盒包装

新一代标准的 Eppendorf 移液器吸头



吸头和移液器同等重要

只有使用高质量的吸头才能完全体现移液器的精确性。使用新一代的 Eppendorf 吸头，可获得更加精确的移液结果。

如何识别原装 Eppendorf 吸头？

新型无瑕疵的 Eppendorf 原装吸头的特点是在其边缘都有一圈露珠状的凹纹。此外，每个吸头和离心管顶部边缘都刻有 EPPENDORF 字母。

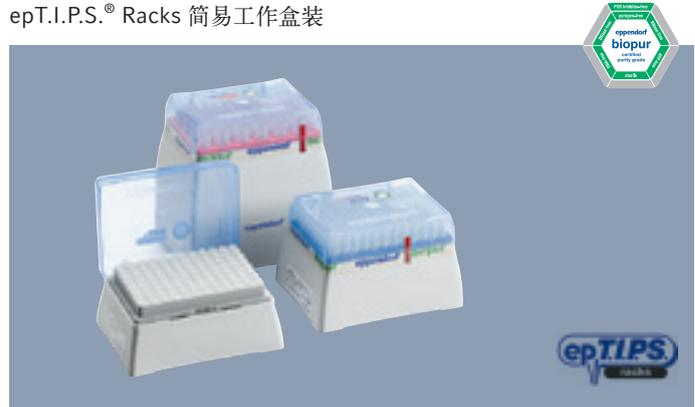


Eppendorf 原装吸头的包装种类

epT.I.P.S.® Standard 普通袋装



epT.I.P.S.® Racks 简易工作盒装



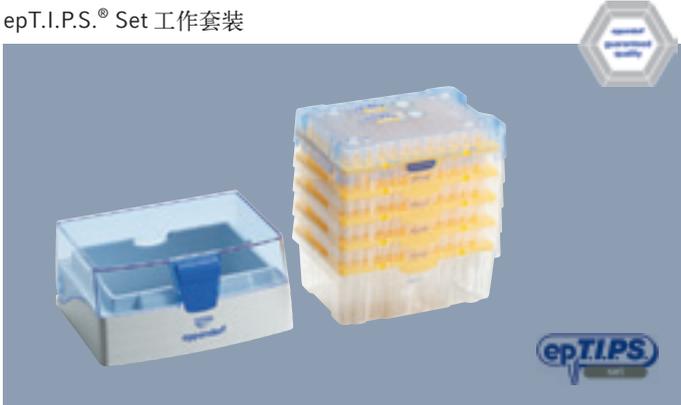
epT.I.P.S.® Box 精致工作盒装



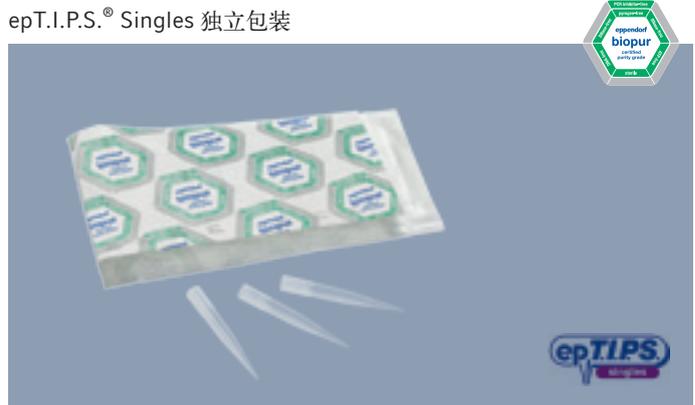
epT.I.P.S.® Reloads 预装板



epT.I.P.S.® Set 工作套装



epT.I.P.S.® Singles 独立包装



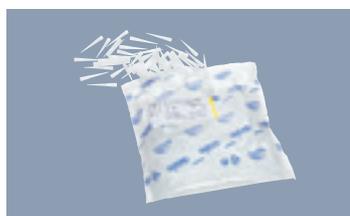
ep Dualfilter T.I.P.S.® 双层滤芯吸头 /
ep Dualfilter T.I.P.S.® SealMax 双层超滤芯吸头



epT.I.P.S.® LoRetention 低吸附吸头



标准型 epT.I.P.S.[®] 吸头



量程范围 / 吸头长度
(所有吸头以原始尺寸和无色显示, 除非另有说明)

Standard
普通袋装

Eppendorf 优质级

Reloads
预装板

Eppendorf 优质级

Reloads
预装板

PCR 洁净级

0.1-10 µL, 34 mm



2 包 × 500 个 = 1,000 个

10 板 × 96 个 = 960 个*1

10 板 × 96 个 = 960 个*1

0030 000.811

0030 073.363

0030 073.746

0.1-20 µL, 40 mm



2 包 × 500 个 = 1,000 个

10 板 × 96 个 = 960 个

10 板 × 96 个 = 960 个

0030 000.838

0030 073.380

0030 073.762

0.5-20 µL, 46 mm



2 包 × 500 个 = 1,000 个

10 板 × 96 个 = 960 个

10 板 × 96 个 = 960 个

0030 000.854

0030 073.401

0030 073.789

2-200 µL, 53 mm



2 包 × 500 个 = 1,000 个

10 板 × 96 个 = 960 个*1

10 板 × 96 个 = 960 个*1

0030 000.889 无色
0030 000.870 黄色

0030 073.428

0030 073.800

20-300 µL, 55 mm



2 包 × 500 个 = 1,000 个

10 板 × 96 个 = 960 个

10 板 × 96 个 = 960 个

0030 000.900 无色
0030 000.897 黄色

0030 073.444

0030 073.827

50-1,000 µL, 71 mm



2 包 × 500 个 = 1,000 个

10 板 × 96 个 = 960 个

10 板 × 96 个 = 960 个

0030 000.927 无色
0030 000.919 蓝色

0030 073.460

0030 073.843

50-1,250 µL, 76 mm



2 包 × 500 个 = 1,000 个

10 板 × 96 个 = 960 个

10 板 × 96 个 = 960 个

0030 000.935

0030 073.487

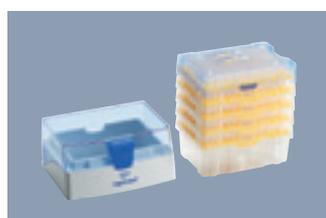
0030 073.860

注意: 所有吸头都符合 Eppendorf 优质级洁净度标准, 更高级别会专门标出。

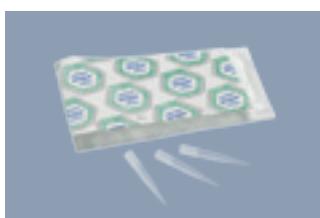
*1 叠放式包装放置, 含 5 块预装板, 其它无标记的 epT.I.P.S. 预装板为双向包装。



Box
精致盒装



Set 工作套装



Singles
独立包装



Racks
简易盒装



Eppendorf 优质级

Eppendorf 优质级

Eppendorf 生物纯级 (无菌)

Eppendorf 生物纯级 (无菌)

1 个可重复利用的工作盒，内含
96 个吸头

1 盒精致盒装吸头和
5 板 × 96 个吸头

100 个，单独包装

5 盒 × 96 个吸头 = 480 个吸头

0030 073.002

0030 073.207

1 个可重复利用的工作盒，内含
96 个吸头

1 盒精致盒装吸头和
5 板 × 96 个吸头

100 个，单独包装

5 盒 × 96 个吸头 = 480 个吸头

0030 073.029

0030 073.223

0030 010.019

0030 075.005

1 个可重复利用的工作盒，内含
96 个吸头

1 盒精致盒装吸头和
5 板 × 96 个吸头

0030 073.045

0030 073.240

1 个可重复利用的工作盒，内含
96 个吸头

1 盒精致盒装吸头和
5 板 × 96 个吸头

100 个，单独包装

5 盒 × 96 个吸头 = 480 个吸头

0030 073.061

0030 073.266

0030 010.035

0030 075.021

1 个可重复利用的工作盒，内含
96 个吸头

1 盒精致盒装吸头和
5 板 × 96 个吸头

5 盒 × 96 个吸头 = 480 个吸头

0030 073.088

0030 073.282

0030 075.048

1 个可重复利用的工作盒，内含
96 个吸头

1 盒精致盒装吸头和
5 板 × 96 个吸头

100 个，单独包装

5 盒 × 96 个吸头 = 480 个吸头

0030 073.100

0030 073.304

0030 010.051

0030 075.064

1 个可重复利用的工作盒，内含
96 个吸头

1 盒精致盒装吸头和
5 板 × 96 个吸头

5 盒 × 96 个吸头 = 480 个吸头

0030 073.126

0030 073.320

0030 075.080

标准型 epT.I.P.S.[®] 吸头



量程范围 / 吸头长度
(大多数吸头以原始尺寸显示)

Standard
普通袋装

Reloads 预装板

Reloads 预装板

Eppendorf 优质级

Eppendorf 优质级

PCR 洁净级

50-1,250 μ L L, 103 mm

2 包 \times 500 个 = 1,000 个

10 板 \times 96 个 = 960 个

10 板 \times 96 个 = 960 个



0030 000.730

0030 073.606

0030 073.614

500-2,500 μ L, 115 mm

5 包 \times 100 个 = 500 个

10 板 \times 48 个 = 480 个

10 板 \times 48 个 = 480 个



0030 000.951

0030 073.509

0030 073.886

100-5,000 μ L, 120 mm

5 包 \times 100 个 = 500 个



0030 000.978

1-10 mL, 165 mm

2 包 \times 100 个 = 200 个



0030 000.765

1-10 mL L, 243 mm

(图片尺寸缩小)

2 包 \times 100 个 = 200 个

可以从既深又窄的试管、培养瓶、容量瓶中取液。



0030 000.781

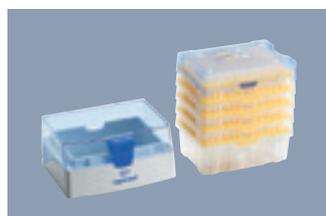


Box 精致盒装

Eppendorf 优质级

1 个可重复利用的工作盒，
内含 96 个吸头

0030 073.622



Set 工作套装

Eppendorf 优质级

1 盒精致盒装吸头和
5 板 × 48 个吸头

0030 073.347

Singles
独立包装

Eppendorf 生物纯级 (无菌)

0030 075.129

Racks
简易盒装

Eppendorf 生物纯级 (无菌)

5 盒 × 96 个吸头 = 480 个吸头

0030 075.129

5 盒 × 48 个吸头 = 240 个吸头

0030 075.102

5 盒 × 24 个吸头 = 120 个吸头

0030 073.142

1 个可重复利用的工作盒，
内含 24 个吸头

0030 073.169

0030 075.137

5 盒 × 24 个吸头 = 120 个吸头

0030 075.145

Eppendorf 移液器 / 普通吸头适配表



移液器 / epT.I.P.S. 吸头 (μL)	0.1-10	0.1-20	0.5-20 L	2-200	20-300	50-1,000	50-1,250	50-1,250 L	0.1-5 mL	1-10 mL	1-10 mL/L	GEloader	Microloader
Research® plus													
可调量程移液器	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
0.1-2.5 μL	++	+											
0.5-10 μL	+	++	+									+	+
2-20 μL	+	+	++									+	+
2-20 μL 黄色				++									
10-100 μL				++	+								
20-200 μL				++	+								
30-300 μL				+++	++								
100-1,000 μL						++	+	++++					
0.5-5 mL									++				
1-10 mL										++	++++		
多道移液器	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
0.5-10 μL	+	++	+										
10-100 μL				++	+								
30-300 μL				+++	++								
Reference® 2													
可调量程移液器	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
0.1-2.5 μL	++	+											
0.5-10 μL	+	++	+									+	+
2-20 μL	+	+	++									+	+
2-20 μL 黄色				++									
10-100 μL				++	+								
20-200 μL				++	+								
30-300 μL				+++	++								
100-1,000 μL						++	+	++++					
0.5-5 mL									++				
1-10 mL										++	++++		
多道移液器	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
0.5-10 μL	+	++	+										
10-100 μL				++	+								
30-300 μL				+++	++								
Xplorer® / plus													
单道电动移液器	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
0.5-10 μL	+	++	++++									+	+
5-100 μL				++	++++								
15-300 μL				+++	++								
50-1,000 μL						++	++	++++					
0.25-5 mL									++				
0.5-10 mL										++	++++		
多道电动移液器	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
0.5-10 μL	+	++	++++										
5-100 μL				++	++++								
15-300 μL				+++	++								
50-1,200 μL							++	++					

+ 移液器适配于此吸头

++ 移液器适配于此吸头。此吸头用于测定不准确度和不精确度。

+++ 移液器适配于此吸头。注意！所选量程不可超过吸头的额定容积，否则液体可能会进入移液器内。

++++ 移液器适配于此吸头。当 Xplorer 在调整模式下运行时，选择 epT.I.P.S. Long 加长型洗头用于优化吸头的分液准确性。
如果用户没有自行调节 Research plus，不准确度相较于标准移液吸头会增加大于 2 个数值。

Eppendorf 移液器 / 双层滤芯吸头适配表



移液器 / ep Dualfilter T.I.P.S. 和 ep Dualfilter T.I.P.S. SealMax (µL)	0.1-10	0.1-10 M	0.5-20 L	2-20	2-100	2-200	20-300	50-1,000	50-1,250 L	0.1-5 mL	1-10 mL/L
Research® plus											
可调量程移液器	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
0.1-2.5 µL	+	+									
0.5-10 µL	+	+	+								
2-20 µL		+++	+								
2-20 µL 黄色				+	+	+					
10-100 µL				+++	+	+	+				
20-200 µL				+++	+	+	+				
30-300 µL					+++	+++	+				
100-1,000 µL								+	++++		
0.5-5 mL										+	
1-10 mL											+
多道移液器	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
0.5-10 µL	+	+	+								
10-100 µL				+++	+	+	+				
30-300 µL					+++	+++	+				
Reference® 2											
可调量程移液器	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
0.1-2.5 µL	+	+									
0.5-10 µL	+	+	+								
2-20 µL		+++	+								
2-20 µL 黄色				+++	+	+					
10-100 µL				+++	+	+	+				
20-200 µL				+++	+	+	+				
30-300 µL					+++	+++	+				
100-1,000 µL								+	++++		
0.5-5 mL										+	
1-10 mL											+
多道移液器	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
0.5-10 µL	+	+	+								
10-100 µL				+++	+	+	+				
30-300 µL					+++	+++	+				
Xplorer® / plus											
单道电动移液器	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
0.5-10 µL	+	+	++++								
5-100 µL				+++	+	+	+				
15-300 µL					+++	+++	+				
50-1,000 µL								+	++++		
0.25-5 mL										+	
0.5-10 mL											+
多道电动移液器	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
0.5-10 µL	+	+	++++								
5-100 µL				+++	+	+	+				
15-300 µL					+++	+++	+				
50-1,200 µL									++++		

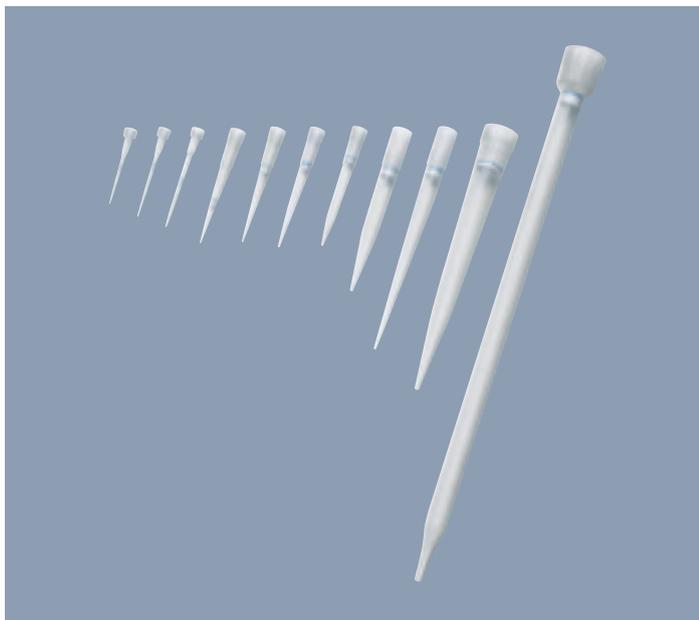
+ 移液器适配于此吸头

++ 移液器适配于此吸头。此吸头用于测定不准确度和不精确度。

+++ 移液器适配于此吸头。注意！所选量程不可超过吸头的额定容积，否则液体会可能进入移液器内。

++++ 移液器适配于此吸头。当 Xplorer 在调整模式下运行时，选择 epT.I.P.S. Long 加长型洗头用于优化吸头的分液准确性。
如果用户没有自行调节 Research plus，不准确度相较于标准移液吸头会增加大于 2 个数值。

ep Dualfilter T.I.P.S.[®] 双滤芯吸头



ep Dualfilter T.I.P.S. 双滤芯吸头是全球首个防污染双层滤芯吸头产品。两个滤芯层是由弹性疏水材质制成，完美适配于移液器吸嘴，有效阻截近 100% 的气溶胶和生物分子。

独特的过滤效果源于使用两层清晰可辨、且孔径大小不同的滤芯层。面对样品的滤芯层可有效阻隔液滴、飞溅和气溶胶。面对移液器吸嘴的滤芯作为第二道阻隔，防止污染并有效结合生物分子。良好的空气透过率确保样品的回收率和便捷地快速移液操作。

产品特性

- > 有效阻隔气溶胶和生物大分子
- > 双层滤芯，为移液器和样品提供双重保护
- > 滤芯材质不含 PCR 抑制剂
- > 提供 Eppendorf PCR 洁净无菌级（无菌且无热原）
- > 经德国汉诺威弗朗霍夫毒理学和实验医学研究所检测
- > 每个产品批次都经由独立实验室进行连续质控
- > 提供符合 EN 1822 欧盟标准的过滤有效性证书

ep Dualfilter T.I.P.S. SealMax 双层超滤芯吸头



ep Dualfilter T.I.P.S.[®] SealMax 双层超滤芯具有全新紫色和白色滤芯层，近 100% 阻隔气溶胶，有效防止移液器被样品溶液污染。气溶胶：气溶胶粒子和周围的空气粒子，或在气体介质中弥散的固体或液体微粒，一般为空气和生物大分子。当接触到过量移取的样品时，新的双层滤芯会立即闭合，不会对珍贵样品造成影响。此外，白色滤芯层截留液滴和飞溅，紫色滤芯层高效阻隔样品溶液。

产品特性

- > 有效阻隔液体
- > 有效阻隔气溶胶和生物大分子
- > 滤芯材质不含 PCR 抑制剂
- > 保护移液器，防止过量移取的腐蚀性液体对移液器造成损害
- > 提供 PCR 洁净无菌级（无菌和无热原）
- > 每个产品批次都经由独立实验室进行连续质控
- > 提供符合 EN 1822 欧盟标准的过滤有效性证书

ep Dualfilter T.I.P.S.[®] 双层滤芯吸头

量程范围 / 吸头长度	ep Dualfilter T.I.P.S. 双滤芯吸头 PCR 洁净级、无菌、无热原 10 盒 × 96 个吸头 = 960 个吸头	ep Dualfilter T.I.P.S. SealMax 双层超滤芯吸头 PCR 洁净级，且无菌、无热原 10 盒 × 96 个 = 960 个吸头
0.1–10 µL S, 34 mm	0030 077.504	0030 077.806
0.1–10 µL M, 40 mm	0030 077.512	
0.5–20 µL L, 46 mm	0030 077.520	0030 077.814
2–20 µL, 53 mm	0030 077.539	
2–100 µL, 53 mm	0030 077.547	0030 077.822
2–200 µL, 55 mm	0030 077.555	0030 077.830
20–300 µL, 55 mm	0030 077.563	0030 077.849
50–1,000 µL, 76 mm	0030 077.571	0030 077.857
50–1,250 µL L, 103 mm	5 盒 × 96 个吸头 = 480 个吸头 0030 077.750	
100–5,000 µL, 120 mm	5 盒 × 24 个吸头 = 120 个吸头 0030 077.580	
1–10 mL L, 243 mm	100 个吸头，独立包装 0030 077.598	

特殊吸头

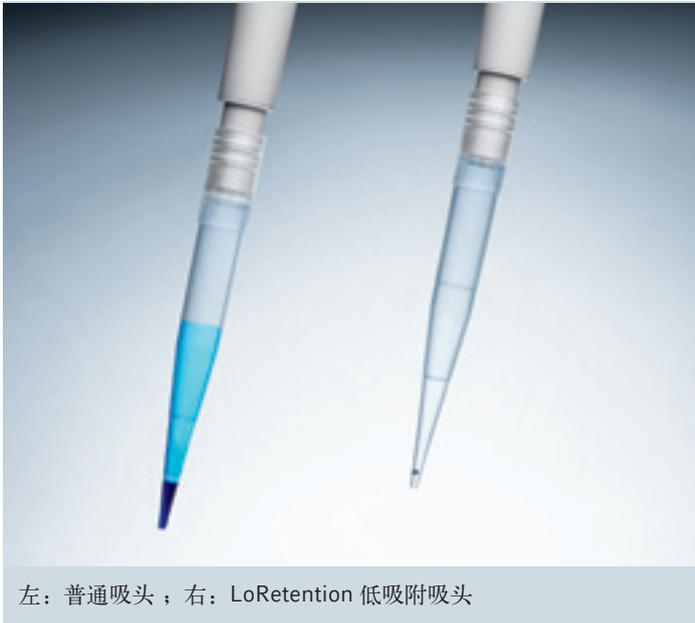
量程范围 / 吸头长度	GEloader 凝胶上样吸头 2 盒 × 96 个 = 192 个	应用
0.5–20 µL, 62 mm	0030 001.222	DNA 测序时凝胶电泳上样
0.5–20 µL, 100 mm	5242 956.003	显微注射毛细针的加样吸头

配件

产品	货号
溶液槽，可高温高压灭菌，用于多道移液器加样时溶液存放，容量 50–60 mL，一套 10 个	0030 058.607



epT.I.P.S.[®] LoRetention 低吸附吸头



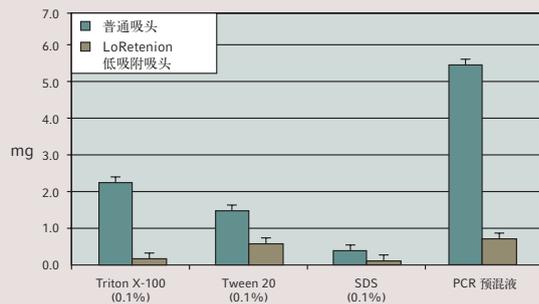
左：普通吸头；右：LoRetention 低吸附吸头

Eppendorf epT.I.P.S. LoRetention 低吸附吸头具备创新分子级别的特殊处理技术——“珠光效应”，使吸头具有高疏水性和极均匀的表面，可以最大程度地减少样品损失，提高实验可重复性。

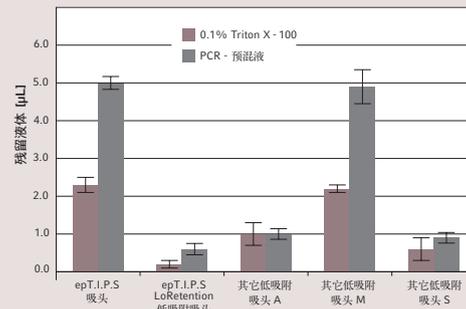
产品特性

- > 低吸附材质，确保样品的最大回收率
- > 吸头表面极均匀，将样品残留量降到最低，确保移液精确性和可靠性
- > 吸头表面未涂层，未经硅化处理，不含添加剂，因而不会污染样品
- > 移取含去垢剂的溶液时，不会产生气泡，可进行高重复性移液
- > 提供双滤芯型号和各种纯度级别，最大程度保护样品免受污染
- > 高耐化学腐蚀性，可高温高压灭菌（不适用双滤芯吸头），便捷安全

使用普通吸头和 ep T.I.P.S. LoRetention 低吸附吸头各吸取 200 μ L 不同类型的去垢剂溶液后吸头内残留的液体比较：



epT.I.P.S. LoRetention 低吸附吸头与 epT.I.P.S. 普通吸头以及其它厂家低吸附吸头的液体残留率比较：



订货信息

epT.I.P.S. LoRetention 预装版	0.1-10 μ L S, 10 板 \times 96 个 = 960 个吸头 0.5-20 μ L L, 10 板 \times 96 个 = 960 个吸头 20-200 μ L, 10 板 \times 96 个 = 960 个吸头	0030 072.049 0030 072.057 0030 072.065
Eppendorf 优质级	50-1,000 μ L, 10 板 \times 96 个 = 960 个吸头	0030 072.073
epT.I.P.S. LoRetention 预装版	0.1-10 μ L S, 10 板 \times 96 个 = 960 个吸头 0.5-20 μ L L, 10 板 \times 96 个 = 960 个吸头 20-200 μ L, 10 板 \times 96 个 = 960 个吸头	0030 072.006 0030 072.014 0030 072.022
PCR clean 洁净级	50-1,000 μ L, 10 板 \times 96 个 = 960 个吸头	0030 072.030
epDualfilter T.I.P.S. LoRetention 简易盒装	0.1-10 μ L S, 10 盒 \times 96 个 = 960 个吸头 0.5-20 μ L L, 10 盒 \times 96 个 = 960 个吸头 2-100 μ L, 10 盒 \times 96 个 = 960 个吸头 20-300 μ L, 10 盒 \times 96 个 = 960 个吸头	0030 077.610 0030 077.628 0030 077.644 0030 077.636
PCR clean 洁净级, 且无菌、无热原	50-1,000 μ L, 10 盒 \times 96 个 = 960 个吸头	0030 077.652
epT.I.P.S. LoRetention 工作套装	0.1-10 μ L S, 5 板 \times 96 个 = 480 个吸头 + 1 个工作盒 0.5-20 μ L L, 5 板 \times 96 个 = 480 个吸头 + 1 个工作盒 2-200 μ L, 5 板 \times 96 个 = 480 个吸头 + 1 个工作盒	0030 072.251 0030 072.260 0030 072.278
Eppendorf 优质级	50-1,000 μ L, 5 板 \times 96 个 = 480 个吸头 + 1 个工作盒	0030 072.286

Combitips advanced® 分液管



Combitips advanced 分液管能根据外置活塞式原理进行准确的液体分装，无需考虑液体的密度和粘性。即使进行放射性、腐蚀性的有毒物质及易挥发溶液的分装也会很安全。分液时不会形成气溶胶，分液管易于脱卸和处理。

应用

- > 医学、制药、食品工业实验室
- > 分子生物学和细胞生物学研究
- > 临床诊断检测
- > 环境分析和化学实验室

特别适用于以下溶液的分装

- > 放射性或腐蚀性的有毒物质
- > 高粘度、易挥发性或高密度的溶液（氯仿、丙酮）
- > 表面活性剂

产品特性

- > 适配 Multipette M4 手动分液器、Multipette stream/Xstream 电动分液器
- > 不同颜色标识不同量程，可快速辨识 Combitips advanced 分液管的量程
- > 刻度优化设计，标识更清晰，方便查看吸液体积
- > 加长型分液管吸嘴，可一次吸取管底溶液，或完全排空分液管内溶液，避免样品损失（2.5 mL、5 mL 和 10 mL 分液管吸嘴加长）
- > 独特的漏斗状设计，符合人体工程学，防止刮破手套，确保操作时的舒适性
- > 提供三种纯度级别，即 Eppendorf 优质级、PCR 洁净级和 Biopur 生物纯级
- > 智能包装，分液管盒具有易抽拉的斜槽，方便拿取分液管，每盒分液管共有 4 包，确保无尘储存



Combitips advanced® 分液管盒



Combitips advanced® 分液管易抽拉式包装

体积表：Multipette® M4 分液器选用相应量程的 Combitips advanced® 分液管的分装体积

粗体显示部分表示 Combitips advanced® 分液管与 Multipette 4780 配合使用后的相关参数

体积选择转盘的最大位置：

0.5	1/1	1.5	2/2	2.5	3/3	3.5	4/4	4.5	5/5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	---	-----	---	-----	---	-----	----

可以分装体积的最大次数：

100	50/48	33	25/23	20	16/15	14	12/11	11	10/8	9	8	7	7	6	6	5	5	5	5
-----	-------	----	-------	----	-------	----	-------	----	------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Combitips advanced® 分液管体积如下：

0.1 mL	1 µL	2 µL	3 µL	4 µL	5 µL	6 µL	7 µL	8 µL	9 µL	10 µL	11 µL	12 µL	13 µL	14 µL	15 µL	16 µL	17 µL	18 µL	19 µL	20 µL
0.2 mL	2 µL	4 µL	6 µL	8 µL	10 µL	12 µL	14 µL	16 µL	18 µL	20 µL	22 µL	24 µL	26 µL	28 µL	30 µL	32 µL	34 µL	36 µL	38 µL	40 µL
0.5 mL	5 µL	10 µL	15 µL	20 µL	25 µL	30 µL	35 µL	40 µL	45 µL	50 µL	55 µL	60 µL	65 µL	70 µL	75 µL	80 µL	85 µL	90 µL	95 µL	100 µL
1.0 mL	10 µL	20 µL	30 µL	40 µL	50 µL	60 µL	70 µL	80 µL	90 µL	100 µL	110 µL	120 µL	130 µL	140 µL	150 µL	160 µL	170 µL	180 µL	190 µL	200 µL
2.5 mL	25 µL	50 µL	75 µL	100 µL	125 µL	150 µL	175 µL	200 µL	225 µL	250 µL	275 µL	300 µL	325 µL	350 µL	375 µL	400 µL	425 µL	450 µL	475 µL	500 µL
5 mL	50 µL	100 µL	150 µL	200 µL	250 µL	300 µL	350 µL	400 µL	450 µL	500 µL	550 µL	600 µL	650 µL	700 µL	750 µL	800 µL	850 µL	900 µL	950 µL	1.0 mL
10 mL	100 µL	200 µL	300 µL	400 µL	500 µL	600 µL	700 µL	800 µL	900 µL	1.0 mL	1.1 mL	1.2 mL	1.3 mL	1.4 mL	1.5 mL	1.6 mL	1.7 mL	1.8 mL	1.9 mL	2.0 mL
25 mL*	250 µL	500 µL	750 µL	1.0 mL	1.25 mL	1.5 mL	1.75 mL	2.0 mL	2.25 mL	2.5 mL	2.75 mL	3.0 mL	3.25 mL	3.5 mL	3.75 mL	4.0 mL	4.25 mL	4.5 mL	4.75 mL	5 mL
50 mL*	500 µL	1.0 mL	1.5 mL	2.0 mL	2.5 mL	3.0 mL	3.5 mL	4.0 mL	4.5 mL	5 mL	5.5 mL	6.0 mL	6.5 mL	7.0 mL	7.5 mL	8.0 mL	8.5 mL	9.0 mL	9.5 mL	10 mL

* 25 mL 和 50 mL Combitips advanced 分液管必须配合使用适配器

订货信息

产品	货号	货号	货号
Combitips advanced® 分液管	优质级 (100 个)	PCR 洁净级 (100 个)	Biopur® 生物纯级 (100 个)
0.1 mL	0030 089.405	0030 089.766	0030 089.618
0.2 mL	0030 089.413	0030 089.774	0030 089.626
0.5 mL	0030 089.421	0030 089.782	0030 089.634
1.0 mL	0030 089.430	0030 089.790	0030 089.642
2.5 mL	0030 089.448	0030 089.804	0030 089.650
5.0 mL	0030 089.456	0030 089.812	0030 089.669
10 mL	0030 089.464	0030 089.820	0030 089.677
25 mL (含适配器 1 个)	0030 089.472	0030 089.839	0030 089.685
50 mL (含适配器 1 个)	0030 089.480	0030 089.847	0030 089.693
混合包装, 每个量程 1 个, 含 25 和 50 mL 适配器各 1 个	0030 089.936		
25 mL 适配器, 标准级 (1 个), 红色	0030 089.715		
50 mL 适配器, 标准级 (1 个), 淡灰色	0030 089.723		
25 mL 适配器, Biopur® 生物纯级 (7 个), 红色			0030 089.731
50 mL 适配器, Biopur® 生物纯级 (7 个), 淡灰色			0030 089.740
Combitips advanced® 分液管盒, 不含分液管, 可放置 8 个分液管, 0.1 mL-10 mL	0030 089.758		
Multipette® M4 手动分液器	4982 000.012		
Multipette® stream 电动分液器, 含充电器	4986 000.017		
Multipette® Xstream 电动分液器, 含充电器	4986 000.025		
Multipette® stream 电动分液器, 含充电架	4986 000 807		
Multipette® Xstream 电动分液器, 含充电架	4986 000 815		



Eppendorf 微量离心管

微量离心管质量

Eppendorf 管的质量和洁净度对实验的成败至关重要。因此，选择什么品质和种类的 Eppendorf 管，是实验工作者必须考虑的问题。

作为 Eppendorf 管的发明者，Eppendorf 公司十分注重 Eppendorf 管的研发制造，以满足客户需求为己任。40 余年后的 Eppendorf 管无论从材质还是功能设计上都体现出高品质和人性化的概念。

所有 Eppendorf 管采用通过严格测试的聚丙烯材料 (PP) 为原料，符合各种国际纯度标准，如 BGVV (德国食品材料规范)、FDA (美国食品及药物管理局) 等。在有色 Eppendorf 管生产中使用的染料，均不含有有机物和重金属元素。Eppendorf 公司对每一批成品的质检都设定多个过程，如密闭性、开盖力度、穿刺力度、管壁强度和离心耐受力等标准的严格检测。

微量离心管技术参数

所有出厂的 Eppendorf 管都必须符合以下标准：

- > 耐受单手操作的多次开盖、关盖过程
- > 在不同温度下，离心稳定性高
- > 最低的水残留率
- > 化学耐受性高
- > 开盖状态下可高温高压灭菌 (121 °C, 20 分钟)

Safe-Lock 微量离心管

Eppendorf Safe-Lock 微量离心管的管盖具有挂钩，避免意外开盖，从而有效保护样品。当您需操作珍贵稀少的样品，或是有毒、放射性的样品时，Safe-Lock 微量离心管可确保操作安全性。我们提供不同体积的离心管供您选择，离心管表面有体积标识，并提供磨砂表面供标记使用。

产品特性

- > 管盖具有挂钩，防止样品操作（如加热孵育）时意外开盖
- > 开盖时可高温高压灭菌 (121 °C, 30 分钟)
- > 离心耐受性好
 - 0.5 mL 和 1.5 mL 的离心管耐受 30,000 × g 相对离心力
 - 2.0 mL 的离心管耐受 25,000 × g 相对离心力
- > 提供 Eppendorf 优质级、Biopur 生物纯级和 PCR clean 洁净级三种纯度级别
- > 管盖中间的薄膜区域可用针穿刺，保护操作人员安全
- > 单手即可开盖，方便使用

Eppendorf 5.0 mL 离心管



Eppendorf 微量离心管 (0.5-2.0 mL) 是实验室日常处理样品不可或缺的工具。然而, 对于中等体积的样品来说, 微量离心管不能满足其体积需求, 而市场上现有的 15 和 50 mL 圆锥底离心管由于体积较大, 且具螺纹盖, 导致操作不便, 易引起污染。现在, Eppendorf 全新推出 5.0 mL 离心管, 其 Safe-Lock 管盖设计和圆锥形管底, 可方便、安全地处理 5.0 mL 以内的样品, 并完美弥补了现有离心管产品线。此外, Eppendorf 还推出一系列与 5.0 mL 离心管适配的配件, 与多种仪器完美适配。

产品特性

- > 应用广泛, 可用于样品混匀、加热孵育、离心及自动化液体处理和保存 (与不同配件配合使用)
- > 管盖具有挂钩, 减少样品孵育时的蒸发, 并可耐受 -80 °C 至 80 °C 温度范围
- > 人性化设计, 单手可开盖
- > 由高品质聚丙烯材质组成, 不含塑化剂、抗微生物剂和润滑剂
- > 耐受 25,000 × g 相对离心力, 便于快速收集样品

多种配件

- > 多种转子适配器和插片, 适用于 5427R、5430/R、5804/R 和 5810/R 离心机
- > 5.0 mL 离心管管架, 用于常规实验
- > 5.0 mL 离心管保存盒, 便于低温储存
- > 5.0 mL 离心管专用加热模块, 配合多款恒温混匀仪
- > 5.0 mL 离心管专用试剂槽支架, 适用于 epMotion 自动移液工作站

订货信息

产品	货号
Eppendorf 5.0 mL 离心管, Eppendorf 优质级, 200 个 (2 包 × 100 个)	0030 119.401
Eppendorf 5.0 mL 离心管, 琥珀色, Eppendorf 优质级, 200 个 (2 包 × 100 个)	0030 119.452
Eppendorf 5.0 mL 离心管, PCR 洁净级, 200 个 (2 包 × 100 个)	0030 119.460
Eppendorf 5.0 mL 离心管, 无菌级, 200 个 (10 包 × 20 个)	0030 119.487
Eppendorf 5.0 mL 离心管, Biopur 生物纯级, 50 个 (单独包装)	0030 119.479
Eppendorf 5.0 mL 离心管, 低蛋白吸附, PCR 洁净级, 100 个 (2 包 × 50 个)	0030 108.302
Eppendorf 5.0 mL 离心管, 低 DNA 吸附, PCR 洁净级, 200 个 (4 包 × 50 个)	0030 108.310
Eppendorf 5.0 mL 离心管起始套装, PCR 洁净级, 含 400 个 (2 盒, 每盒 2 包 × 100 个), 2 个离心管架, 白色 (可放置 16 个离心管), 8 个通用转子的适配器	0030 119.380
5.0 mL 离心管架, 2 个, 白色, 也可放置 15 mL 圆锥底离心管	0030 119.495
5.0 mL 离心管保存盒, 可放置 25 个离心管 (5 × 5 格), 2 个, 蓝色和红色, 可耐受最低零下 86 °C	0030 127.943

Eppendorf 15 mL 和 50 mL 离心管



Eppendorf 15 mL 和 50 mL 离心管是 Eppendorf 离心管产品线的延伸。15 mL 和 50 mL 离心管不仅能胜任细胞培养和细胞处理等操作，还可用于微生物和分子生物学实验室的样品处理。无论离心、混匀或其他应用，Eppendorf 15 mL 和 50 mL 离心管都能完美胜任您的实验流程。

- > 由 USP VI 级高纯聚丙烯制成，不会产生析出物
- > 高离心稳定性，最高离心耐受力可达 $19,500 \times g$
- > 管盖外侧棱面设计，便于拿取，且可侧立放置，减少污染
- > 无菌、无热原和内毒素，无 DNase、RNase 和 DNA，且批次质检



订货信息

产品	货号
无菌、无热原和内毒素，无 DNase、RNase 和 DNA	
Eppendorf 15 mL 离心管，500 个 (10 包 × 50 个)	0030 112.151
Eppendorf 50 mL 离心管，500 个 (20 包 × 25 个)	0030 112.178

> www.eppendorf.cn

LoBind® 低 DNA 吸附管

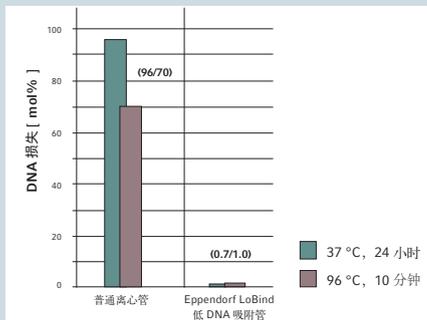


低 DNA 吸附管采用高纯度的聚丙烯材质和卓越的生产工艺，显著减少管壁和样品的结合力，确保接近 100% 地回收 DNA/RNA 样品，适用于核酸样品的制备和保存。提供 PCR clean 洁净级的纯度级别，可直接进行 PCR 实验制备。

产品特性

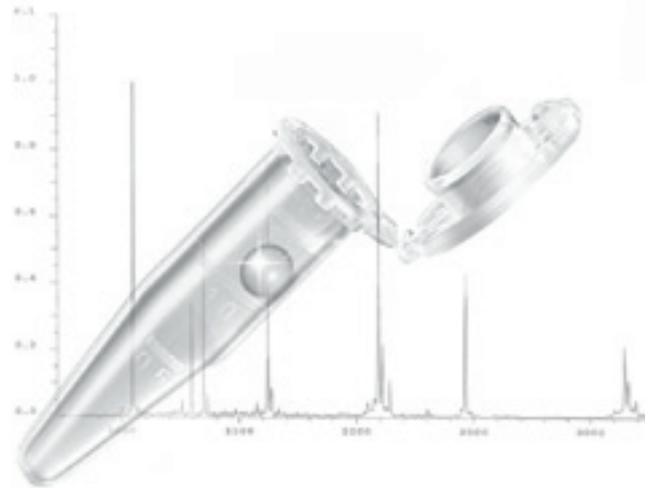
- > 显著降低 DNA 损失
 - 普通反应条件下，损失低于 0.3%
 - 高盐环境下，损失低于 1%
- > 无表面涂层，如硅化处理，不会污染样品
- > 不含 DNA、DNase、RNase 和 PCR 抑制剂 (PCR clean 洁净级)
- > 提供 0.5 mL、1.5 mL、2.0 mL 和 5.0 mL 体积的离心管
- > 具有 Safe-Lock 离心管盖
- > 离心耐受性最高可达 30,000 × g
- > 透明性好，便于观察

高盐条件下，低 DNA 吸附管的样品回收率明显高于普通离心管



普通离心管的样品损失率高达 96%，而低 DNA 吸附管只有大约 1% 的样品损失

LoBind® 低蛋白吸附管



随着 Eppendorf 微量离心管的发展，Eppendorf 首次推出了一系列适用于蛋白、抗体、病毒和肽样品制备的低蛋白吸附耗材产品。相比其它品牌的离心管采用饱和 BSA 或硅化处理来提高样品的回收率，Eppendorf 低蛋白吸附管通过材质表面打磨，不会降低酶活性或变性反应，可回收最高 97% 的样品。

产品特性

- > 提高蛋白样品回收率 (高达 97%，BSA 1 μL / mL)
- > 高纯度聚丙烯材质和优化的生产工艺，无表面涂层如硅化处理，不会污染样品
- > 不含 DNA、DNase、RNase 和 PCR 抑制剂 (PCR clean 洁净级)
- > 提供 0.5 mL、1.5 mL、2.0 mL 和 5.0 mL 体积的离心管
- > 具有 Safe-Lock 离心管盖
- > 离心耐受性最高可达 25,000 × g
- > 透明性好，便于观察

低蛋白浓度和酸性环境下，低蛋白吸附管样品回收率显著提高





3810X 微量离心管

所有 Eppendorf 微量离心管出厂时均经过测试，具有出色的离心稳定性，即使在 $30,000 \times g$ 离心也不会出现任何破损，帮助您安全、可靠地离心宝贵样品。

- > 平滑、磨砂的管盖和管身部分区域可进行标记
- > 管盖设计更便于开盖
- > 清晰明了的体积标识
- > 开盖可高温高压灭菌（ 121°C ，20 分钟）
- > 离心耐受性最高可达 $30,000 \times g$



微量离心管架

- > 容量优化（0.5-2 mL 的离心管架可放置 24 个，5.0 mL 离心管架可放置 16 个）
- > 每个孔位都有数字标识
- > 抗紫外线照射
- > 可高温高压灭菌（ 121°C ，20 分钟）
- > 5.0 mL 离心管架还可放置 15 mL 锥底旋盖离心管



Micropestle 微型小杵

- > 用于 1.5/2.0 mL 离心管中的沉淀重悬
- > 可高温高压灭菌

不同离心管的离心耐受性

离心管型号	纯度级别			
	标准级 / PCR clean 洁净级	Biopur 生物纯级	LoBind® 低 DNA 吸附管	LoBind® 低蛋白吸附管
Safe-Lock 0.5 mL	$30,000 \times g$	$22,000 \times g$	$30,000 \times g$	$18,000 \times g$
Safe-Lock 1.5 mL	$30,000 \times g$	$22,000 \times g$	$30,000 \times g$	$18,000 \times g$
Safe-Lock 2.0 mL	$25,000 \times g$	$22,000 \times g$	$25,000 \times g$	$18,000 \times g$
3810X 1.5 mL	$30,000 \times g$	-	-	-
5.0 mL 离心管	$25,000 \times g$	$25,000 \times g$	$25,000 \times g$	$25,000 \times g$
15/50 mL 离心管	$19,500 \times g$	-	-	-

选择合适的微量离心管

订购信息

产品名称	描述	包装	货号	
0.5 mL Safe-Lock 微量离心管		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 无色	500 个 / 盒	0030 121.023
		<input checked="" type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 琥珀色 (避光)	500 个 / 盒	0030 121.155
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 蓝色	500 个 / 盒	0030 121.139
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 绿色	500 个 / 盒	0030 121.147
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 红色	500 个 / 盒	0030 121.120
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 黄色	500 个 / 盒	0030 121.112
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 各色混合型 (每种 100 个)	500 个 / 盒	0030 121.708
		<input type="checkbox"/> Biopur 生物纯级, 无色	50 个 / 盒	0030 121.570
		<input type="checkbox"/> PCR 洁净级, 无色	500 个 / 盒	0030 123.301
		<input type="checkbox"/> PCR 洁净级, 低蛋白吸附管	100 个 / 盒	0030 108.094
		<input type="checkbox"/> PCR 洁净级, 低 DNA 吸附管	250 个 / 盒	0030 108.035
	1.5 mL Safe-Lock 微量离心管		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 无色	1,000 个 / 盒
		<input checked="" type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 琥珀色 (避光)	1,000 个 / 盒	0030 120.191
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 蓝色	1,000 个 / 盒	0030 120.175
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 绿色	1,000 个 / 盒	0030 120.183
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 红色	1,000 个 / 盒	0030 120.167
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 黄色	1,000 个 / 盒	0030 120.159
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 各色混合型 (每种 100 个)	1,000 个 / 盒	0030 121.694
		<input type="checkbox"/> Biopur 生物纯级, 无色	100 个 / 盒	0030 121.589
		<input type="checkbox"/> PCR 洁净级, 无色	1,000 个 / 盒	0030 123.328
		<input type="checkbox"/> PCR 洁净级, 低蛋白吸附管	100 个 / 盒	0030 108.116
		<input type="checkbox"/> PCR 洁净级, 低 DNA 吸附管	250 个 / 盒	0030 108.051
2.0 mL Safe-Lock 微量离心管			<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 无色	1,000 个 / 盒
		<input checked="" type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 琥珀色 (避光)	1,000 个 / 盒	0030 120.248
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 蓝色	1,000 个 / 盒	0030 120.221
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 绿色	1,000 个 / 盒	0030 120.230
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 红色	1,000 个 / 盒	0030 120.213
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 黄色	1,000 个 / 盒	0030 120.205
		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 各色混合型 (每种 100 个)	1,000 个 / 盒	0030 121.686
		<input type="checkbox"/> Biopur 生物纯级, 无色	100 个 / 盒	0030 121.597
		<input type="checkbox"/> PCR 洁净级, 无色	1,000 个 / 盒	0030 123.344
		<input type="checkbox"/> PCR 洁净级, 低蛋白吸附管	100 个 / 盒	0030 108.132
		<input type="checkbox"/> PCR 洁净级, 低 DNA 吸附管	250 个 / 盒	0030 108.078
	1.5 mL 3810X 微量离心管		<input type="checkbox"/> Eppendorf 标准级, 无色	1,000 个 / 盒
		<input type="checkbox"/> PCR 洁净级, 无色	1,000 个 / 盒	0030 125.215
微量离心管架, 24 孔, 适用于 0.5 mL 离心管			0030 123.107	
微量离心管架, 24 孔, 适用于 1.5/2.0 mL 离心管			0030 123.115	
Micropestle 微型小杵, 一套 10 个			0030 120.973	

twin.tec[®] PCR 板

Eppendorf twin.tec[®] PCR 板的优势源于两种材料的结合，孔是由聚丙烯原材料生产的，这也是用于 PCR 管最成功的材料，它可以使孔具有惰性的、不易潮湿的表面，防止 DNA、RNA 和酶结合，提高回收率。

板的框架和裙边由聚碳酸酯这种特别坚硬的材料构成。整个一体化设计由最先进的注射模制技术 (Twin-shot 技术) 来实现。

产品特性

- > 一体化设计，聚丙烯和聚碳酸酯材质的结合产生最佳性能
- > 极薄的管壁，最佳的样品热传递
- > 硬度高，抗变形
- > 边缘增高，确保最佳密封效果并减少交叉污染
- > 可高温高压灭菌 (121 °C, 20 分钟)
- > 经鉴定无人类 DNA、DNase、RNase 和 PCR 抑制剂污染



全裙边 twin.tec PCR 96 孔板

- > 裙边可与自动系统兼容
- > 裙边可进行标记和条形码鉴别
- > 满足 SBS 标准 (127.76 × 85.47 mm ± 0.25 mm)
- > 可以叠放
- > 裙边上有 8 个小洞利于放置到 PCR 仪模块上和从模块上移取
- > 小样品管设计提高微量体积样品 PCR 效率
- > 每孔最大体积 150 μL (使用排管盖时)



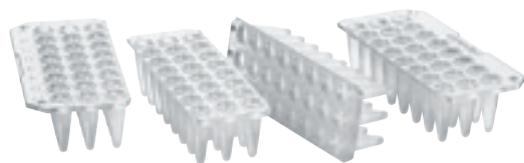
半裙边 twin.tec PCR 96 孔板

- > 半裙边可进行标记和粘贴条形码
- > 适用于多种 PCR 仪
- > 每孔最大体积 250 μL (使用排管盖时)



无裙边 twin.tec 96 孔 PCR 板

- > 无裙边 PCR 板，适用于市面上通用的 PCR 仪
- > “OptiTrack” 字符数字标识，便于识别和加样
- > 提供两种孔井体积：
 - 低容量：150 μL / 孔
 - 高容量：250 μL / 孔



无裙边可拆分 twin.tec PCR 板

- > 无裙边 PCR 板，适用于市面上通用的 PCR 仪
- > 可拆分为 4 块 24 孔 PCR 板，通用性更强
- > “OptiTrack” 字符数字标识，便于识别和加样



微生物无菌 twin.tec PCR 板

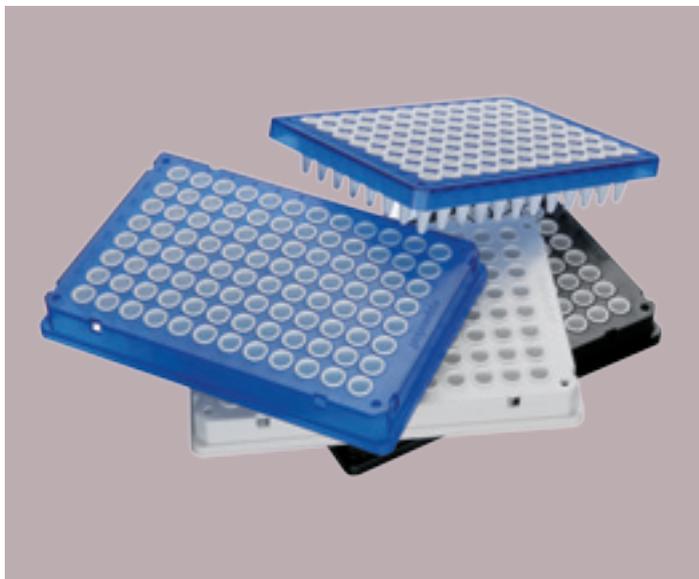
- > 单独包装，便于使用，适用于微生物实验室
- > PCR 洁净级别，且不含细菌 DNA，无菌
- > 有 96 孔全裙边和半裙边、384 孔 PCR 板可选



twin.tec PCR 384 孔板

- > 优化的裙边设计，适配于自动化工作平台
- > 裙边上有 8 个小洞利于自动放置到 PCR 仪模块上和从模块上移取，例如用夹板器
- > 可以叠放
- > 符合 SBS 标准
- > 适用于所有常规 384 孔 PCR 仪，尤其是 Eppendorf Mastercycler[®] pro 384 梯度 PCR 仪
- > 每孔最大体积 40 μL

twin.tec 荧光定量 PCR 板



Eppendorf twin.tec 荧光定量 PCR 板不仅具备了普通 twin.tec 板的全部优点，还能让您尽享荧光定量 PCR 板白孔的优势。进行微量体系定量 PCR 最大的限制往往取决于管内的荧光强度，Eppendorf twin.tec 荧光定量 PCR 板的白孔相比普通透明孔和磨砂孔，能更好地反射荧光。

产品特性

- > 独特的白孔增强荧光反射
- > 机械稳定性高
- > 孔边缘加高，确保有效的密封
- > 可选择全裙边、半裙边和无裙边 96 孔板，以及 384 孔板
- > 极薄的管壁厚度，最佳的样品热传递
- > 可高温高压灭菌（121 °C，20 分钟）
- > 可根据需要定制条形码

订货信息

产品	货号
twin.tec PCR 96 孔板，全裙边（孔无色），25 块 / 箱	
无色	0030 128.648
黄色	0030 128.656
绿色	0030 128.664
蓝色	0030 128.672
红色	0030 128.680
twin.tec PCR 96 孔板，半裙边（孔无色），25 块 / 箱	
无色	0030 128.575
黄色	0030 128.583
绿色	0030 128.591
蓝色	0030 128.605
红色	0030 128.613
twin.tec PCR 96 孔板，无裙边（孔无色），低容量，20 块 / 箱	
无色	0030 133.307
黄色	0030 133.315
绿色	0030 133.323
蓝色	0030 133.331
红色	0030 133.340
无色，可拆分	0030 133.358
蓝色，可拆分	0030 133.382
twin.tec PCR 96 孔板，无裙边（孔无色），高容量，20 块 / 箱	
无色	0030 133.366
蓝色	0030 133.390
无色，可拆分	0030 133.374
蓝色，可拆分	0030 133.404
twin.tec PCR 96 孔板，微生物适用，10 块 / 箱	
无色，全裙边	0030 129.300
蓝色，全裙边	0030 129.318
无色，半裙边	0030 129.326
蓝色，半裙边	0030 129.334

产品	货号
twin.tec PCR 384 孔板，微生物适用，10 块 / 箱	
无色	0030 129.342
蓝色	0030 129.350
twin.tec PCR 384 孔板（孔无色），25 块 / 箱	
无色	0030 128.508
黄色	0030 128.516
绿色	0030 128.524
蓝色	0030 128.532
红色	0030 128.540
twin.tec 荧光定量 PCR 96 孔板，全裙边，25 块	
白色	0030 132.513
蓝色	0030 132.505
黑色	0030 132.521
twin.tec 荧光定量 PCR 96 孔板，半裙边，25 块	
白色	0030 132.548
蓝色	0030 132.530
黑色	0030 132.556
twin.tec 荧光定量 PCR 96 孔板，无裙边，孔白色，低容量（150 μL / 孔），20 块	
无色	0030 132.700
蓝色	0030 132.718
黑色	0030 132.726
twin.tec 384 孔荧光定量 PCR 板，25 块	
白色	0030 132.734
蓝色	0030 132.742
黑色	0030 132.750



Eppendorf® PCR 管和 8 联管

原装的 Eppendorf PCR 管依据最高质量标准出品。这些薄壁的聚丙烯管由于壁的厚度和管壁光滑的表面保证了样品间热传导的有效性和均一性。产品由热封袋包装放入盒中，贴有 PCR 洁净度标签封口确保最高的洁净度。

0.5 mL PCR 管

- > 独特的节省空间型管盖设计
- > 高度透明
- > 密封性好

节省空间型管盖形状能够放入 96 孔模块中



图 1：0.5 mL PCR 管

0.2 mL PCR 管

- > 管盖带挂钩，防止污染
- > 特殊铰链设计可以固定管盖位置
- > 高度透明，包括管底部
- > 磨砂管盖表面，易于标记
- > 密封性好
- > 容易开盖
- > 适用于所有 0.2 mL 模块的 PCR 仪
- > 有 0.2 mL 规格的 8 联管可选

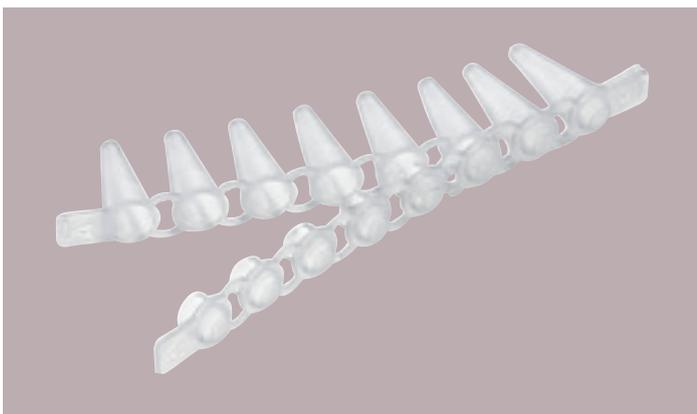
防污染挂钩防止接触管盖内表面



图 2：0.2 mL PCR 管

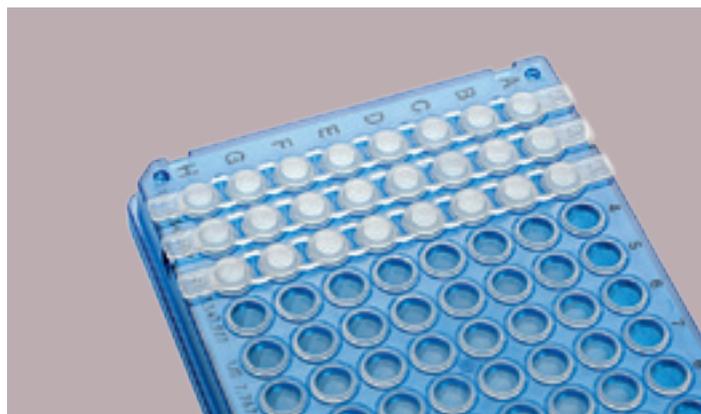
8 联管

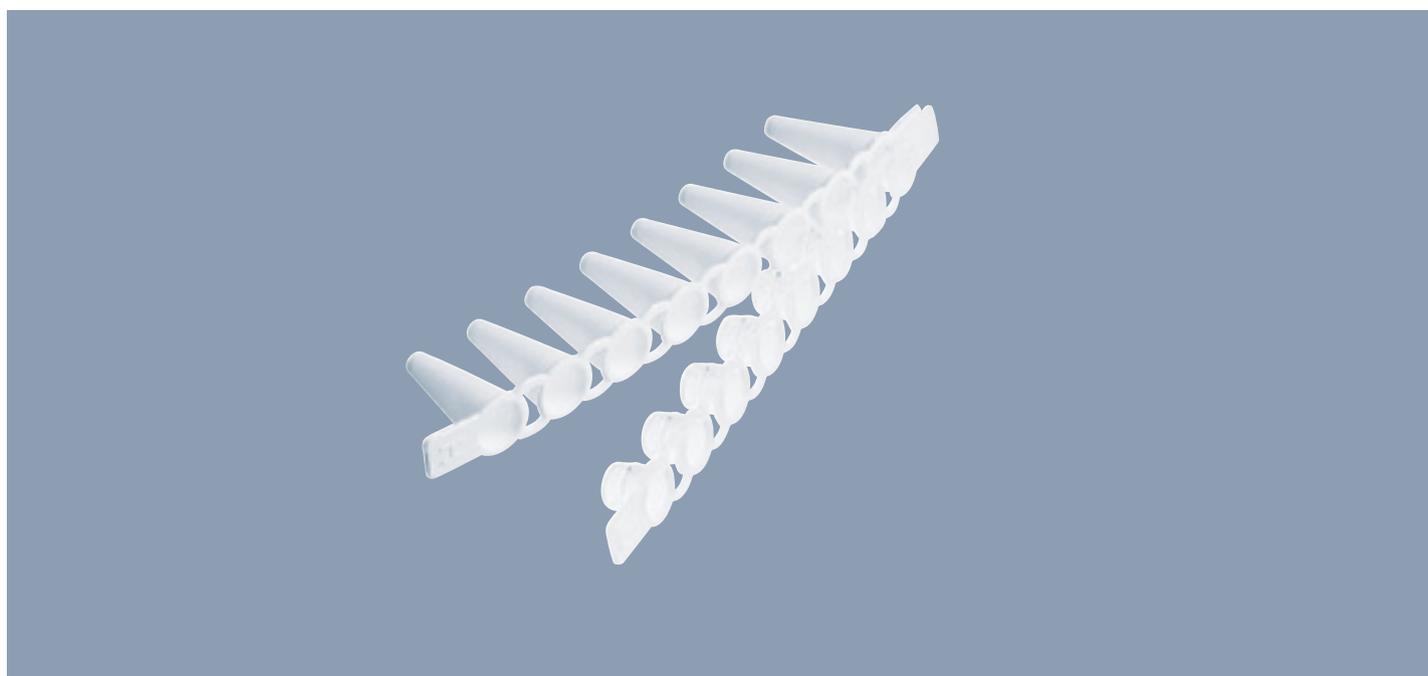
- > 提供 0.1 mL 和 0.2 mL 两种体积的 PCR 8 联管
- > 适配 8 联管盖使用 (0.1 mL PCR 8 联管)
- > 具有 A 和 H 端标识，便于识别放入 PCR 仪的方位
- > 适用于荧光定量 PCR (配合平盖管盖)
- > 可进行微量体积 PCR



8 联管盖

- > 适用于 8 联管和 96 孔 PCR 板
- > 具有 A 端和 H 端标记
- > 管盖末端延伸部分使其便于揭取
- > 有圆盖和平盖两种，平盖还可用于定量 PCR
- > 可高温高压灭菌 (121 °C, 20 分钟)





Masterclear™ 8 联管盖

产品特性

- > 嵌入式管盖设计，避免光学表面被刮擦或污染
- > 嵌入式管盖设计，降低反应管容量
- > 管盖材料经优化，透光率高达 90% 以上，利于开展微量反应体系的定量 PCR 实验

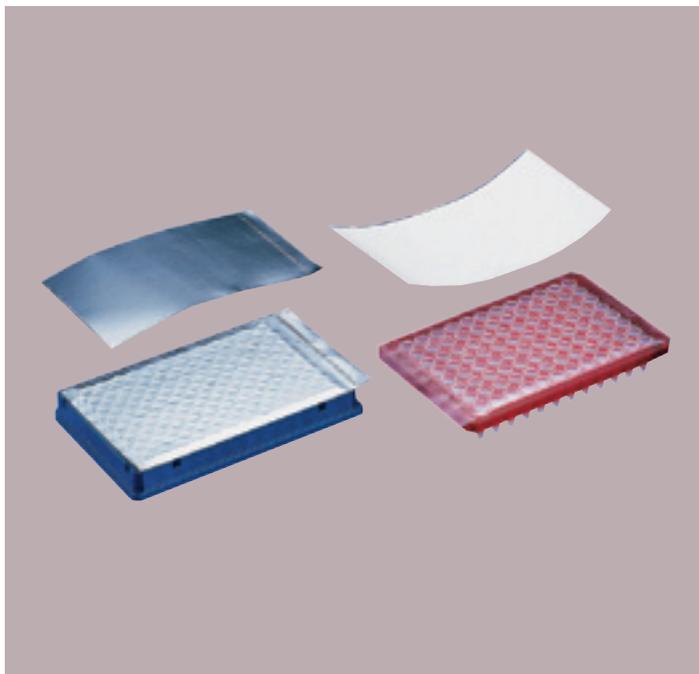
定量 PCR 8 联管

产品特性

- > 独特的白孔显著提高荧光信号强度，减少背景信号干扰
- > 极薄的管壁确保最佳样品热传递
- > 高度的机械稳定性

订货信息

产品	货号
PCR 管	
0.2 mL 带挂钩的 PCR 管，无色，1,000 个	0030 124.332
0.5 mL PCR 管，薄壁，无色，500 个	0030 124.537
PCR 8 联管和管盖	
0.2 mL PCR 8 联管，含圆盖，每包 120 条	0030 124.359
8 联管，0.1 mL，不含管盖，10 × 12 条	0030 124.804
8 联管，0.1 mL，含圆盖，10 × 12 条	0030 124.812
8 联管，0.1 mL，含平盖，10 × 12 条	0030 124.820
8 联管盖，平盖，10 × 12 条	0030 124.847
8 联管盖，圆盖，10 × 12 条	0030 124.839
Masterclear 荧光定量 PCR 8 联管和管盖	
Masterclear™ 8 联管盖，10 × 12 条	0030 132.874
定量 PCR 8 联管，无管盖，10 × 12 条	0030 132.882
Masterclear™ 8 联管盖及定量 PCR 8 联管套装，10 × 12 套	0030 132.890



PCR 封口膜（自粘性）

产品特性

- > 有效的粘性密封，防止反应和储存期间蒸发损失
- > 可从板上揭取，无残留
- > 高温高压灭菌（121 °C，20 分钟）
- > 透明膜可直接观察样品
- > 箔膜易于刺穿
- > 移液器的吸头不会被粘住



热封膜

产品特性

- > 微孔板加热密封，尤其适用微量反应体系
- > 可使用 Eppendorf 热封仪进行密封
- > 提供透明膜和箔膜两种规格

Masterclear 定量 PCR 膜（自粘性）

产品特性

- > 适用于定量 PCR 96 或 384 孔板的密封，无需使用热封仪
- > 透光率高达 90%，确保荧光染料最佳的光学激发和检测

订货信息

产品		货号
热封膜，透明	100 张 / 盒	0030 127.838
热封箔膜，可穿透	100 张 / 盒	0030 127.854
自粘性封口膜，透明	100 张 / 盒	0030 127.811
自粘性箔膜，可穿透	100 张 / 盒	0030 127.820
Masterclear 荧光定量 PCR 膜，自粘性	100 张 / 盒	0030 132.947



PCR 管架

产品特性

- > 存放 PCR 管和 PCR 板
- > 适用于 0.2 mL、0.5 mL PCR 管、PCR 排管和 96 孔 PCR 板
- > 可叠加使用
- > 最低存储温度为 -90 °C
- > 可高温高压灭菌 (121 °C, 20 分钟)
- > 不同颜色选择, 并有“OptiTrack”字母数字标识, 便于样品定位



PCR-Cooler (PCR 低温指示冰盒)

Eppendorf PCR-Cooler 能将样品的温度维持在 0 °C 超过 1 小时, 当温度超过 7 °C 时颜色改变。PCR-Cooler 优于冰浴, 容易操作、节省空间, 而且无污染, 为您的 PCR 反应做好完美的准备工作。

单个管的温度通过单独孔的颜色来表示。此外, 特殊设计的孔形可以避免样品结冻。Eppendorf PCR-Cooler 是个多功能冰盒, 适用于普通 96 孔 0.2 mL 和 0.5 mL PCR 管、排管、板和单个的管子。Eppendorf PCR-Cooler 是您保护、运输和储存敏感样品, 安全地终止反应的最佳选择。

* 使用前在 -20 °C 冷冻 2 小时, 在室温时当颜色从紫色变成粉红色或从深蓝变成淡蓝色, 表明 PCR-Cooler 已经超过 7 °C 的最大限度。样品是否保持冷却状态的重要指标是 PCR-Cooler 孔的颜色。

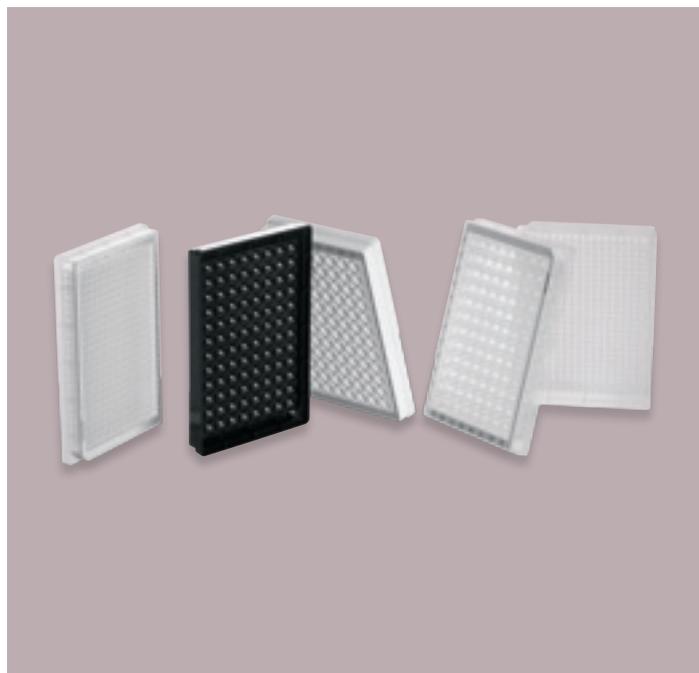
产品特性

- > PCR-Cooler 作为温度指示冰盒

7 °C 以上显示粉红色或淡蓝色, 冷冻时显示紫色或深蓝色

订货信息

产品	货号
PCR-Cooler, 基本配置 (1 × 粉红色, 1 × 蓝色)	3881 000.015
PCR-Cooler, 粉红色	3881 000.023
PCR-Cooler, 蓝色	3881 000.031
PCR 管架, 一套 10 个	0030 124.545



Eppendorf 微孔板

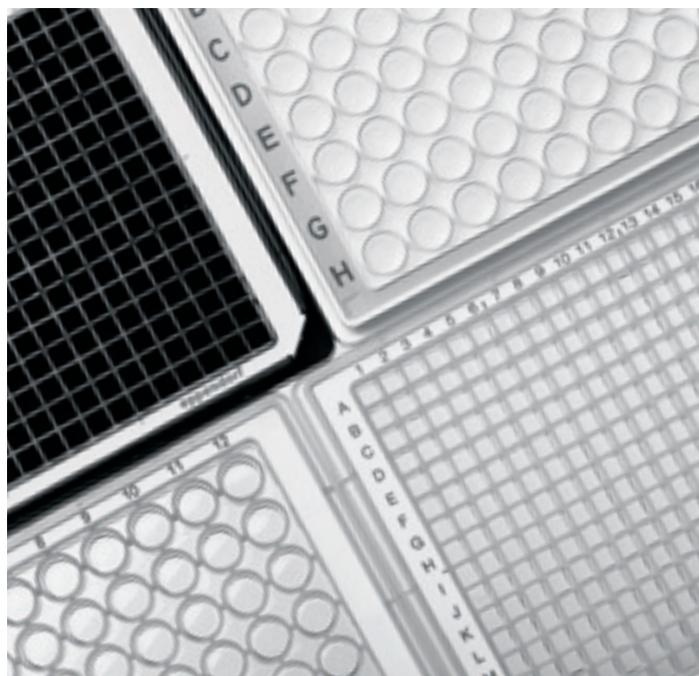
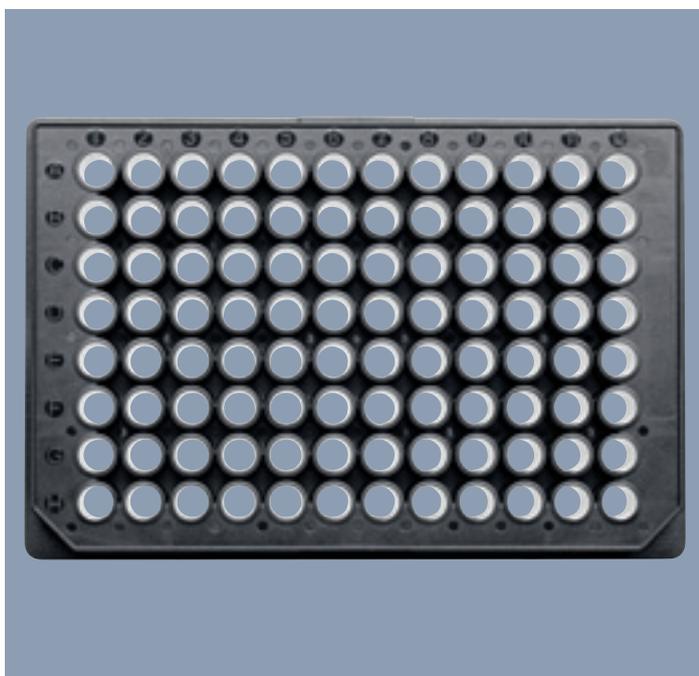
新型 Eppendorf 微孔板具有独特的高透光性！它使聚丙烯微孔板内进行的样品移取、查看和回收更容易。微孔板具有 OptiTrack® 数字字母标识，便于识别每个孔井，提高加样速度，减少出错率。Eppendorf 微孔板还具有 LoBind 低吸附表面，确保最大程度的样品回收率。

产品特性

- > OptiTrack® 彩色边框和数字字母标识：使孔井辨识速度提高 30%，减少加液错误
- > RecoverMax® 孔底设计：提高样品回收率，保证出色的混悬效果
- > g-Safe®：高度离心稳定，可耐受高达 6,000 × g 的离心力
- > 温度耐受保证：可耐受温度 -86 °C 至 100 °C
- > 可高温高压灭菌（121 °C，20 分钟）

订货信息

产品	纯度级别	货号
96 孔 / 平底微孔板，80 块 (5 × 16 块)	PCR 洁净级	0030 601.106
	无菌级	0030 602.102
96 孔 / U 型微孔板，80 块 (5 × 16 块)	PCR 洁净级	0030 601.203
	无菌级	0030 602.200
96 孔 / V 型微孔板，80 块 (5 × 16 块)	PCR 洁净级	0030 601.300
	无菌级	0030 602.307
384 孔 / 平底微孔板，80 块 (5 × 16 块)	PCR 洁净级	0030 621.107
	无菌级	0030 622.103
384 孔 / V 型微孔板，80 块 (5 × 16 块)	PCR 洁净级	0030 621.301
	无菌级	0030 622.308
	PCR 洁净级，低 DNA 吸附	0030 623.304
	PCR 洁净级，低蛋白吸附	0030 624.300
384 孔 / V 型微孔板，240 块 (10 × 24 块)	PCR 洁净级，低 DNA 吸附	0030 627.300
	PCR 洁净级，低蛋白吸附	0030 628.306



Eppendorf 检测用微孔板

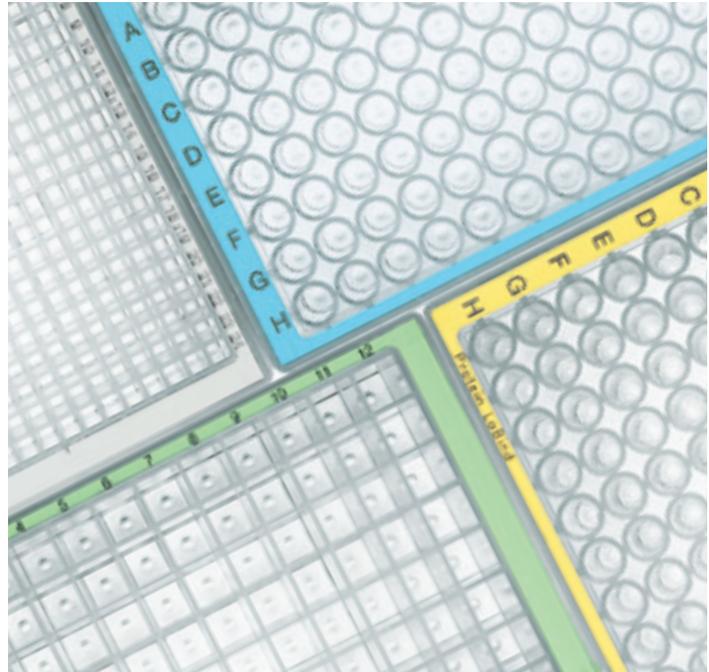
Eppendorf 检测用微孔板是进行紫外 / 可见光下吸光度检测，荧光和生物 / 化学发光检测的理想之选。底部不透光微孔板适用于顶部读取检测仪，透明微孔板和黑色底透微孔板可同时用于顶部和底部读取的检测仪。

Eppendorf 黑色微孔板适于荧光标记检测，具有极高的信噪比和超低的最低检测值，即使是极低浓度的样品也能产生清晰的信号值！ Eppendorf 白色微孔板具有极高的信号反射能力，适用于灵敏度要求高的发光检测，或微弱荧光信号检测。

- > 黑色微孔板具有出色的信噪比，即使极低浓度样品检测也能产生清晰的荧光信号
- > 白色微孔板具有高信号反射能力，适用于灵敏度要求高的发光检测
- > 紫外 / 可见光微孔板具有超薄薄膜底，超高的紫外光透过率
- > 提供 TC 处理表面，适用于基于细胞的筛选检测
- > 还有黑色薄膜底成像板，适用于细胞成像和高内涵分析

订货信息

产品	材质	包装	货号
96 孔 / 平底，可见光检测，透明，PCR 洁净级	聚苯乙烯	40 块 (4 包 x10 块)	0030 730.020
96 孔 / 平底，紫外 / 可见光微孔板，孔透明，PCR 洁净级	聚苯乙烯 / 薄膜	40 块 (4 包 x10 块)	0030 741.048
96 孔细胞成像板，黑色底透，TC 处理 无菌，无热原和内毒素，无 DNA，DNase 和 RNase	聚苯乙烯 / 薄膜	20 块 (独立包装)	0030 741.013
96 孔 / 平底，白色，PCR 洁净级	聚丙烯	80 块 (5 包 × 16 块)	0030 601.475
96 孔 / 平底，黑色，PCR 洁净级	聚丙烯		0030 601.700
96 孔 / U 型，白色，PCR 洁净级	聚丙烯		0030 601.572
96 孔 / U 型，黑色，PCR 洁净级	聚丙烯		0030 601.807
96 孔 / V 型，白色，PCR 洁净级	聚丙烯		0030 601.670
96 孔 / V 型，黑色，PCR 洁净级	聚丙烯		0030 601.904
384 孔 / V 型，白色，PCR 洁净级	聚丙烯		0030 621.670
384 孔 / V 型，黑色，PCR 洁净级	聚丙烯		0030 621.905



Eppendorf 深孔板

Eppendorf 96 和 384 孔深孔板具有卓越性能，适用于所有手动或自动应用 — 不仅可用于零下 86 °C 下样品储存，还可用 100 °C 时 DNA 变性或核酸提取。聚丙烯材质深孔板具有的创新特征，使结果更可靠，工作效率更高，稳定性更好。

- > OptiTrack® 数字字母和彩色边框：使孔井辨识速度提高 30%，减少加液错误
- > RecoverMax® 圆锥形孔设计：提高样品回收率，保证出色的混悬效果。
- > 超低样品残留，孔与孔之间均一性高
- > 方便、可靠地叠放
- > g-safe®：高度离心稳定，可耐受高达 6,000 × g 的离心力，可用于快速样品操作，提高处理后样品质量
- > 生产过程不添加脱模剂、塑化剂和杀菌剂—这些物质会对生物检测结果造成不良影响
- > 可高温高压灭菌（121 °C，20 分钟）
- > 适用于样品储存、核酸和蛋白质提取，以及微生物培养

技术参数

项目	指标
材料	聚丙烯材质
耐化学性	化学腐蚀性好，抗紫外
离心稳定性	标准级和低 DNA/ 蛋白吸附级别：在 4 °C- 40 °C，最高可达 6,000 × g；无菌级别：在 4 °C- 40 °C，最高可达 5,000 × g
适用温度	-80 °C-100 °C；离心适用温度：4 °C- 40 °C
灭菌能力	121 °C，20 分钟；深孔板尺寸精度可能受影响
保存条件	室温保存，避光和紫外线

技术参数

微孔板					
产品	96 孔 / 平底	96 孔 / U 型底	96 孔 / V 型底	384 孔 / 平底	384 孔 / V 型底
最大体积	400 μL	360 μL	350 μL	150 μL	140 μL
工作体积	50-350 μL	20-320 μL	20-300 μL	10-120 μL	5-120 μL
孔底形状	平底 (F)	圆底 (U)	锥形底 (V)	平底 (F)	锥形底 (V)
尺寸 (长 \times 宽 \times 高) mm	127.8 \times 85.5 \times 14.4				
深孔板					
产品	96 孔 /2000 μL	96 孔 /1000 μL	96 孔 /500 μL	384 孔 /200 μL	
最大体积	2,400 μL	1,200 μL	700 μL	240 μL	
工作体积	50-2,000 μL	30-1,000 μL	30-500 μL	20-225 μL	
孔底形状	RecoverMax 圆锥形底	圆底 (U)	圆底 (U)	RecoverMax 圆锥形底	
尺寸 (长 \times 宽 \times 高) mm	127.8 \times 85.5 \times 44.1	127.8 \times 85.5 \times 44.1	127.8 \times 85.5 \times 27.1	127.8 \times 85.5 \times 25.1	

订货信息

纯度级别	颜色	货号	货号	包装	货号	货号	包装	
PCR 洁净级		96 孔深孔板 / 2000 μL	96 孔深孔板 / 1000 μL	常规包装 20 块板 (5 \times 4 块)	96 孔深孔板 / 500 μL	384 孔深孔板 / 200 μL	常规包装 40 块板 (5 \times 8 块)	
		0030 501.306	0030 501.209		0030 501.101	0030 521.102		
		白色	0030 501.314		0030 501.217	0030 501.110		
		黄色	0030 501.330		0030 501.233	0030 501.136		
无菌		0030 501.349	0030 501.241	0030 501.144				
		蓝色	0030 502.302	0030 502.205	0030 502.108	0030 522.109		
		白色	0030 502.310	0030 502.213	0030 502.116			
		黄色	0030 502.337	0030 502.230	0030 502.132			
低蛋白吸附		0030 502.345	0030 502.248	0030 502.140				
		蓝色	0030 504.305	0030 504.208	0030 504.100	0030 524.101		
		白色		0030 504.216	0030 504.119			
		黄色		0030 508.203	0030 508.106	0030 528.107	120 块板 (10 \times 12 块)	
低 DNA 吸附 (适合 RNA 和其它核酸)			0030 503.201	80 块板 (10 \times 8 块)	0030 503.104	0030 523.105	40 块板 (5 \times 8 块)	
		白色		0030 503.244	20 块板 (5 \times 4 块)	0030 503.147		
		蓝色		0030 507.207		0030 507.100	0030 527.100	
PCR 洁净级		白色	0030 505.301	0030 505.204	80 块板 (10 \times 8 块)	0030 505.107	120 块板 (10 \times 12 块)	
无菌级		白色	0030 506.308	0030 506.200		0030 506.103		



密封膜

- > 提供自粘性膜和热封膜两类
- > 有透明膜和箔膜可选
- > 箔膜可穿刺，适用于自动化工作平台
- > 用于短期储存
- > 适用于微孔板、深孔板和其他工作板

硅胶盖

- > 硅胶材质
- > 可重复使用
- > 用于 96 孔深孔板和微孔板

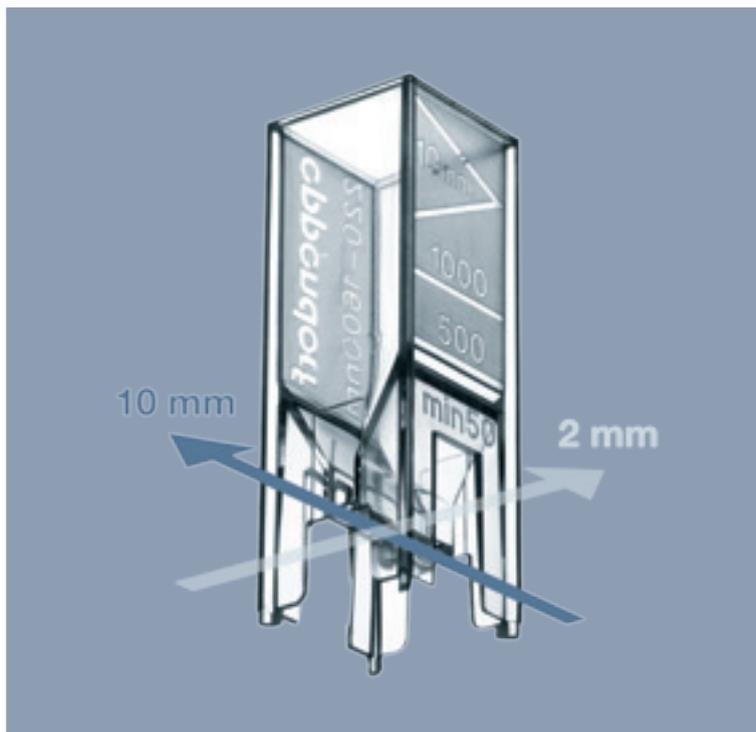
微孔板盖

- > 塑料材质，高度透光
- > 可用于 96/384 孔细胞培养板、微孔板和酶标板

订货信息

产品名称	描述	包装	货号	
密封膜	自粘性储存膜	100 张 / 盒	0030 127.870	
	自粘性储存箔膜，可穿透	100 张 / 盒	0030 127.889	
	热封膜（透明）	100 张 / 盒	0030 127.838	
硅胶盖	用于 96/2000 μ L 深孔板	50 片 / 盒 (5 包 \times 10 片)	0030 127.579	
	用于 96/1000 μ L 深孔板	50 片 / 盒 (5 包 \times 10 片)	0030 127.552	
微孔板盖	透明塑料板盖，用于微孔板	80 个 (5 包 \times 16 个)	0030 131.517	0030 131.525





UVette® 微量比色皿

Eppendorf UVette® 比色皿作为首个可透紫外的塑料比色皿，可以进行 220-1600 nm 的紫外和可见光光谱检测。其独特的外形设计可进行两个光程长度（10 mm 和 2 mm）的检测，分别满足不同样品浓度的准确测定。

- > 适用于微量样品（≥ 50 µL）检测
- > 检测波长范围：220 nm – 1,600 nm 的紫外光和可见光
- > 两种光程长度：2 mm 和 10 mm，通过旋转 90° 进行切换
- > 内凹式光学窗口设计，防止划伤
- > 底部锥形样品槽设计，保证最佳加样效果
- > 完美适配于 BioPhotometer 系列和 BioSpectrometer 系列分光光度计
- > 配合适配器，可用于其他品牌的分光光度计



Vis Cuvettes 可见光比色皿

Eppendorf Vis Cuvettes 可见光比色皿是一款一次性使用的透明塑料材质的比色皿，可透射光范围为 300 nm 至 900 nm。Vis Cuvettes 特别适合于可见光范围内的一系列应用，如比色法蛋白浓度测定（BCA、Bradford、Lowry 等），以及菌液浓度检测（OD600）、动力学检测以及荧光法测定。根据测量体积的大小，Vis Cuvettes 又分为 macro Vis Cuvette 和 semimicroVis Cuvette。

- > 透射光范围为 300 – 900 nm
- > 两种规格的比色皿：macro Vis Cuvette 和 semi-micro VisCuvette

订货信息

产品	货号
UVette 比色皿，独立包装，PCR 洁净级，不含 RNA 酶、DNA 酶和蛋白，50 – 2,000 µL，80 个	0030 106.300
UVette 比色皿，通用包装，Eppendorf 优质级，可封闭式盒装，200 个	0030 106.318
UVette 起始套装，包含 80 个独立包装的 UVette 比色皿和一个光程高度为 8.5 mm 和 15 mm 的通用适配器	4099 100.007
macro Vis Cuvette 可见光比色皿，波长测定范围 300 – 900 nm，最大加样体积 4,500 µL，100 个（10 个 × 10 盒）	0030 079.345
semi-micro Vis Cuvette 可见光比色皿，波长测定范围 300 – 900 nm，最大加样体积 3,000 µL，100 个（10 个 × 10 盒）	0030 079.353

关于 Eppendorf

Eppendorf 是一家领先的生命科学公司，专注于研发和销售实验室的液体处理、样品处理和细胞处理的仪器、耗材和服务。主要产品包括移液器、自动分液系统、分液器、离心机、混匀器和光度计、DNA 扩增仪，以及超低温冰箱、发酵罐、生物反应器、CO₂ 培养箱、生物摇床和细胞显微操作系统。相关耗材产品如移液吸头、离心管、微量反应板和一次性生物反应器，配合 Eppendorf 仪器的使用，确保为客户提供高质量的整体解决方案。

Eppendorf 产品广泛应用于学术科研和商业研究机构，如制药、生物技术以及化学分析和食品行业，以及临床和环境分

析实验室、法医检测和进行需要过程分析、生产及质控的工业生产实验室。

Eppendorf 于 1945 年在德国汉堡成立，全球拥有 2600 名员工。公司目前在 23 个国家设立了子公司，并在其他市场设立经销商体系。

2014 年，Eppendorf 在全球推出全新细胞培养耗材，即细胞培养瓶、培养皿和培养板，并提供 TC 处理和未处理两种表面，为贴壁细胞和悬浮细胞培养提供最佳条件。

www.eppendorf.cn

Eppendorf China Limited 艾本德中国有限公司
上海浦东新区浦建路 76 号由由国际广场 17 楼

上海：021-3856 0500 北京：010-8836 0998 广州：020-8375 4160
技术咨询热线：400 885 7200 维修服务热线：400 885 6070

eppendorf®, epT.I.P.S.®, Combitips advanced®, Eppendorf LoBind®, Eppendorf Biopur®, epDualfilter T.I.P.S.®, Combitips plus®, twin.tec® and UVette® are registered trademarks of Eppendorf AG, Hamburg, Germany. All rights reserved, including graphics and images · Copyright © 2012 by Eppendorf AG



Eppendorf 市场活动