

# 精选耗材 产品手册 VWR®

安全防护  
擦拭  
非计量玻璃品

计量玻璃品  
常用实验室产品  
生命科学产品

液体处理  
过滤  
称量

色谱  
其他



# 01

安全防护

4~13

# 02

擦拭

14~18

# 03

非计量玻璃品

19~25

# 04

计量玻璃品

26~27

# 05

常用实验室产品

28~41

# 06

生命科学产品

42~62

# 07

液体处理

63~69

# 08

过滤

70~76

# 09

称量

77~78

# 10

色谱

79~86

# 11

其他

87~90



灭菌



可高温高压灭菌



绿色环保材料



食品



防生物危害



耐化学

备注：红色标注的货号热销产品



## 安全眼镜，Dublin

单镜片

轻质眼镜，带透明聚碳酸酯镜片

- 防刮 / 防雾涂层
- 模制护眉
- 软鼻垫
- 软橡胶镜腿

重量: 25.5 g

EN 166, EN 170; 1 FT

类型	镜片	颜色	包装数量	货号
防紫外线(2-1.2), 防刮, 防雾	透明PC	透明	1	VWRI111-0929



## 安全眼镜，Oslo

单镜片

安全眼镜，弧形设计，透明聚碳酸酯镜片，透气性

- 防刮 / 防雾涂层
- 一体式侧面护围
- 一体式护眉
- 可调镜腿长度

重量: 35 g

EN 166, EN 170; 1 FT

类型	镜片	颜色	包装数量	货号
防紫外线(2-1.2), 防刮, 防雾	透明PC	透明	1	VWRI111-0932



## 安全眼镜，Vienna

单镜片

轻质安全眼镜，带透明聚碳酸酯镜片。

- 防刮 / 防雾涂层
- 模制护眉
- 镜腿角度可调，舒适度较好
- 镜腿长度可调，贴合各种脸型

重量: 26 g

EN 166, EN 170; 1 FT

类型	镜片	颜色	包装数量	货号
防紫外线(2-1.2), 防刮, 防雾	透明PC	透明	1	VWRI111-0931



## 洁净室护目镜，无菌，一次性使用

无菌洁净室护目镜，带轻质框架、透气和不掉毛、无乳胶的头带。该护目镜为一次性使用，建议用于 ISO 4 级和 EU GMP A/B 级关键环境。

- 增韧型聚碳酸酯镜片，带防雾和防刮涂层
- 轻质 PVC 镜体，带硅橡胶带，配戴舒适经环氧乙烷灭菌，完全按照 ISO 11135-1-2007 检验

EN 166:2001, 光学等级 1

包装: 在 Nextech 认证的 ISO 4 级洁净室进行包装。

类型	镜片	颜色	包装数量	货号
洁净室、无菌、防雾、防刮伤	透明PC	透明	10	VWRI111-0615



## 安全眼镜，Lisbon

安全眼镜，带弧形设计，透明聚碳酸酯镜片

- 防刮 / 防雾涂层
- 模制护眉
- 侧面透气挡板

重量: 46 g

EN 166, EN 170; 1 FT

类型	镜片	颜色	包装数量	货号
防紫外线(2-1.2), 防刮, 防雾	透明PC	透明	1	VWRI111-0930
防紫外线(2-1.2), 防刮, 防雾	透明PC	透明	1	VWRI111-1539



## 手套，乳胶

乳胶，未灭菌，有粉和无粉、指尖麻纹

天然乳胶制造的一次性手套，使用非常灵活。适用于含有复杂性风险的食物处理、实验室和工业应用、以及医疗应用（仅限无粉）。

- 不含酞酸盐和软化剂
- 指尖麻面，抓握牢固
- 袖口可卷起来，能最大限度降低撕裂风险
- 适用于食品处理

EN 455, EN 374, Cat. III; AQL 1,5

左右手通用的/分左右手		左右手通用	
一次性/可重复使用		一次性	
有/无粉		有粉	无粉
表面纹理		指尖麻面	
袖口形式		珠状	
袖口厚度		0,12 mm	0,12 mm
手指厚度		0,20 mm	0,22 mm
掌心厚度		0,16 mm	0,16 mm
欧洲标准		EN 455, EN 374	

型	色	mm				
无粉	自然色	240	XS	100个/盒	100	VWRI112-2764
无粉	自然色	240	S	100个/盒	100	VWRI112-2750
无粉	自然色	240	M	100个/盒	100	VWRI112-2751
无粉	自然色	240	L	100个/盒	100	VWRI112-2752
无粉	自然色	240	XL	90/盒	90	VWRI112-2753



## 洁净室手套，CERTICLEAN®

适用于 10 级、ISO4、M2.5 洁净室。

带串珠袖口，强度更高，并可减少袖口下卷。长且呈锥形的袖口可提供更多的衣服袖子的覆盖面积。

- 薄款，手感好、穿戴舒适
- 麻面，防滑性好
- 颗粒少
- 较少离子浓度和非挥发残留物（NVR）

包装：在 ISO 4 级洁净室中包装。包装于洁净室专用聚乙烯双层袋中，每个双层袋 100 只手套，每箱 10 袋。

左右手通用的/分左右手		左右手通用	
一次性/可重复使用		一次性	
洁净室等级		10/ISO 4	
袖口形式		珠状	
手指厚度		0,22 mm	
掌心厚度		0,20 mm	

颜色	长度 (mm)	尺寸	包装规格	包装数量	货号
自然色	305	S	10袋，每袋100个	1.000	VWRI112-0477
自然色	305	M	10袋，每袋100个	1.000	VWRI112-0478
自然色	305	L	10袋，每袋100个	1.000	VWRI112-0479
自然色	305	XL	10袋，每袋100个	1.000	VWRI112-0480



## 洁净室手套，CERTICLEAN®

乳胶，未灭菌，无粉、麻面。

适用于 100 级、ISO 5、M3.5 洁净室。带串珠袖口，强度更高，可减少袖口下卷。

- 薄款，手感好、穿戴舒适
- 麻面，防滑性好
- 颗粒少
- 较少离子浓度和非挥发残留物（NVR）

包装：包装在洁净室双层聚乙烯袋中，每个双层袋 100 只手套，每箱 10 袋。

左右手通用的/分左右手		左右手通用	
一次性/可重复使用		一次性	
洁净室等级		100/ISO 5	
袖口形式		珠状	
手指厚度		0,22 mm	
掌心厚度		0,20 mm	

颜色	长度 (mm)	尺寸	包装规格	包装数量	货号
自然色	305	S	10袋，每袋100个	1.000	VWRI112-0477
自然色	305	M	10袋，每袋100个	1.000	VWRI112-0478
自然色	305	L	10袋，每袋100个	1.000	VWRI112-0479
自然色	305	XL	10袋，每袋100个	1.000	VWRI112-0480



VWR  
COLLECTION

## 检验手套

乳胶，未灭菌，无粉、麻面

天然乳胶制造，使用非常灵活。可在实验室环境中提供可靠、耐久且舒适的手部保护。

- 灵活、串珠袖口
- 麻面，防滑性好

根据 ISO 9001 和 ISO 13488 测试和制造，通过独立的实验室测试验证。

左右手通用的/分左右手	左右手通用
一次性/可重复使用	一次性
含乳胶/分左右手	乳胶
有/无粉	无粉
表面纹理	纹理
袖口形式	珠状
袖口厚度	0,08 - 0,12 mm
手指厚度	0,13 - 0,19 mm
掌心厚度	0,11 - 0,17 mm



## 手套，轻薄型

丁腈，未灭菌，无粉、指尖麻面

手套轻巧、灵活且耐用，非常适合于食品加工、餐饮和厨房作业、医疗应用及其它复杂、有风险的任务。手套很薄，不含酞酸盐、软化剂和致敏乳胶蛋白。

- 指尖麻面很薄，抓握牢固
- 尤其适用于乳胶过敏者
- 袖口可卷起来，能最大限度减少撕裂风险
- 适用于食品处理

EN 374, EN 455; Cat. III; AQL 1,5

可接触食品

\* Double measured



VWR  
COLLECTION



## 手套，丁腈

可应用于制药、工业、医药和食品实验室。很好地保护手部皮肤。

- 极耐化学溶剂和脂肪
- 抓握牢固，尤其是抓握湿润物体
- 专为乳胶过敏者设计

EN 374, Cat. III, AQL 1,5

可接触食品

左右手通用/分左右手	左右手通用
一次性/可重复使用	一次性
有/无粉	无粉
袖口形式	珠状
袖口厚度	0,20 mm*
手指厚度	0,30 mm*
掌心厚度	0,22 mm*
欧洲标准	EN 374

颜色	长度 (mm)	尺寸	包装规格	包装数量	货号
蓝色	240	S	100个/盒	100	VWRI112-2371
蓝色	240	M	100个/盒	100	VWRI112-2372
蓝色	240	L	100个/盒	100	VWRI112-2373
蓝色	240	XL	90个/盒	90	VWRI112-3101

VWR  
COLLECTION



型号	240 mm	290 mm
左右手通用的/分左右手	左右手通用	
一次性/可重复使用	一次性	
有/无粉	无粉	
袖口形式	珠状	
袖口厚度	0,12 mm*	0,14 mm*
手指厚度	0,20 mm*	0,24 mm*
掌心厚度	0,17 mm*	0,20 mm*
欧洲标准	EN 455, EN 374	

颜色	长度 (mm)	尺寸	包装规格	包装数量	货号
蓝色	240	S	100个/盒	100	VWRI112-2754
蓝色	240	M	100个/盒	100	VWRI112-2755
蓝色	240	L	100个/盒	100	VWRI112-2756
蓝色	240	XL	90个/盒	90	VWRI112-2757





## 丁腈手套，超轻薄型

丁腈，未灭菌，无粉、麻面

适用于医疗应用、食品加工和非危险区域中的一般应用。

- 超薄：穿戴舒适
- 无乳胶蛋白过敏原
- 指尖麻面，易于抓握

EN 374, EN 455; Cat. III; AQL 1,5

可接触食品（食品法规 1935/2004）

左右手通用的/分左右手	左右手通用的
一次性/可重复使用	一次性
有/无粉	无粉
袖口形式	珠状
袖口厚度	0,10 mm*
手指厚度	0,14 mm*
掌心厚度	0,12 mm*
欧洲标准	EN 455, EN 374

颜色	长度 (mm)	尺寸	包装规格	包装数量	货号
紫色	240	XS (5 - 6)	200个/盒	200	VWRI112-4193
紫色	240	S (6 - 7)	200个/盒	200	VWRI112-4194
紫色	240	M (7 - 8)	200个/盒	200	VWRI112-4195
紫色	240	L (8 - 9)	200个/盒	200	VWRI112-4196
紫色	240	XL (9 - 10)	180个/盒	180	VWRI112-4197



## 检验手套，MICROGRIP® PURPLE NITRILE®

丁腈，未灭菌，无粉、微型纹理

适用于医疗检查。紫色丁腈的配方使产品具有优异的强度和耐用性。

- 耐用的手套带微型纹理，抓握更牢固
- 带均匀的聚合物涂层，易于穿戴和脱卸
- 串珠袖口
- 无乳胶

AQL 1.5

左右手通用的/分左右手	左右手通用的
一次性/可重复使用	一次性
含乳胶/分左右手	无乳胶
表面纹理	微型纹理
袖口形式	珠状
手指厚度	0,12 mm
掌心厚度	0,11 mm

颜色	长度 (mm)	尺寸	包装规格	包装数量	货号
紫色	260	S	100个/盒	100	VWRI112-2761
紫色	260	M	100个/盒	100	VWRI112-2762
紫色	260	L	100个/盒	100	VWRI112-2763
紫色	260	XL	100个/盒	100	VWRI112-2772



## 检验手套

丁腈，未灭菌，无粉、麻面

适用于工业和实验室应用，防止受到生物危害和各种化学品的影响。采用高级合成丁腈制造，具有很高的制造质量和产品一致性。

- 非常柔软和舒适，可日常使用
- 卷曲、串珠袖口，可轻松穿戴
- 100% 无乳胶，消除了与天然乳胶有关的过敏

左右手通用的/分左右手	左右手通用的
一次性/可重复使用	一次性
含乳胶/分左右手	无乳胶
有/无粉	无粉
表面纹理	纹理
袖口形式	珠状
袖口厚度	0,1 mm
手指厚度	0,14 mm
掌心厚度	0,12 mm

颜色	长度 (mm)	尺寸	包装规格	包装数量	货号
蓝色	229	S	100个/盒	100	VWRI112-4193
蓝色	229	M	100个/盒	100	VWRI112-4194
蓝色	229	L	100个/盒	100	VWRI112-4195
蓝色	229	XL	100个/盒	100	VWRI112-4196



## 手套，乙烯

乙烯，未灭菌，有粉或无粉、光面型

常适合于食品处理、餐饮和厨房作业，以及低风险的医疗应用。采用乙烯制造，不含乳胶蛋白和加速剂。

- 尤其适用于乳胶过敏者
- 袖口可卷起来，能最大限度降低撕裂风险
- 表面光滑

EN 374-2, EN 455, Cat. I; AQL 1,5

根据 EC 法规 1935/2004，可接触食品（不含脂肪的食品）

左右手通用的/分左右手	左右手通用的
一次性/可重复使用	一次性
有/无粉	有粉 无粉
袖口形式	珠状
袖口厚度	0,08 mm*
手指厚度	0,09 mm*
掌心厚度	0,13 mm*
欧洲标准	EN 455, EN 374-2

型号	颜色	长度 (mm)	尺寸	包装规格	包装数量	货号
无粉	透明	240	S (6,5)	100个/盒	100	VWRI112-2761
无粉	透明	240	M (7,5)	100个/盒	100	VWRI112-2762
无粉	透明	240	L (8,5)	100个/盒	100	VWRI112-2763
无粉	透明	240	XL (9,5)	90个/盒	90	VWRI112-2772



## 手套盒支架

可与大部分品牌手套盒兼容。

- 可用作单盒支架，也可用作三盒支架
- 可轻松安装到墙壁上
- 含螺钉

颜色：白色

说明	宽度×深度×高度 (mm)	包装数量	货号
一盒手套盒支架	140×108×208	1	VWRI211-0343
三盒手套盒支架	250×108×454	1	VWRI211-0344



## 男式实验服，棉或聚酯 / 棉

实验服可重复使用，采用 100% 棉或 65% 聚酯 / 35% 棉制造。两种织物都具有结实、抗撕裂、耐用的特点。这些外套都有西装领或立领。

- 隐蔽式纽扣和两步式可调袖口
- 两个侧口袋和一个胸部口袋
- 摆衩，穿着更舒适
- 可在 95℃ 温度下清洗，适用于工业洗涤

密度：215 g/m<sup>2</sup>

颜色：白色获得 Oeko-Tex® Standard 100 许可。

类型	衣服尺寸	包装数量	货号
棉			
西装领	42 (男士)	1	VWRI113-1723
西装领	44 (男士)	1	VWRI113-1724
西装领	46 (男士)	1	VWRI113-1725
西装领	48 (男士)	1	VWRI113-1726
西装领	50 (男士)	1	VWRI113-1727
西装领	52 (男士)	1	VWRI113-1728
西装领	54 (男士)	1	VWRI113-1729
西装领	56 (男士)	1	VWRI113-1730
西装领	58 (男士)	1	VWRI113-1731
西装领	60 (男士)	1	VWRI113-1732
西装领	62 (男士)	1	VWRI113-5988
立领	42 (男士)	1	VWRI113-1734
立领	44 (男士)	1	VWRI113-1735
立领	46 (男士)	1	VWRI113-1736
立领	48 (男士)	1	VWRI113-1737
立领	50 (男士)	1	VWRI113-1738
立领	52 (男士)	1	VWRI113-1739
立领	54 (男士)	1	VWRI113-1740
立领	56 (男士)	1	VWRI113-1741
立领	58 (男士)	1	VWRI113-1742
立领	60 (男士)	1	VWRI113-1743
立领	62 (男士)	1	VWRI113-5989



## 女士实验服，棉或聚酯 / 棉

这些女式实验服可重复使用，采用 100% 棉或 65% 聚酯 / 35% 棉制造。两种织物都具有结实、抗撕裂、耐用的特点。这些外套都有西装领或立领。

- 隐蔽式纽扣和两步式可调袖口
- 两个侧口袋和一个胸部口袋
- 合身款，背和摆衩
- 95℃ 下可清洗，适用于工业洗涤

密度：215 g/m<sup>2</sup>

颜色：白色

符合 Oeko-Tex® Standard 100 规定。

类型	衣服尺寸	包装数量	货号
棉			
西装领	34 (女士)	1	VWRI113-1682
西装领	36 (女士)	1	VWRI113-1683
西装领	38 (女士)	1	VWRI113-1684
西装领	40 (女士)	1	VWRI113-1685
西装领	42 (女士)	1	VWRI113-1686
西装领	44 (女士)	1	VWRI113-1687
西装领	46 (女士)	1	VWRI113-1688
西装领	48 (女士)	1	VWRI113-1689
西装领	50 (女士)	1	VWRI113-1690
西装领	52 (女士)	1	VWRI113-1691
立领	34 (女士)	1	VWRI113-1692
立领	36 (女士)	1	VWRI113-1693
立领	38 (女士)	1	VWRI113-1694
立领	40 (女士)	1	VWRI113-1695
立领	42 (女士)	1	VWRI113-1696
立领	44 (女士)	1	VWRI113-1697
立领	46 (女士)	1	VWRI113-1698
立领	48 (女士)	1	VWRI113-1699
立领	50 (女士)	1	VWRI113-1701
立领	52 (女士)	1	VWRI113-1702



## 一次性 PP 实验服

外衣采用 PP 制造，带锥形衣领，带按扣或拉链。

- 无口袋
- 结合缝和弹性手腕

XL 尺寸长度：1100 mm; 920 mm (袖子)

颜色：白色或蓝色

密度：40 g/m<sup>2</sup>

说明	衣服尺寸	包装数量	货号
纽扣	L	30	VWRI113-8272
纽扣	XL	30	VWRI113-8273
纽扣	XXL	30	VWRI113-8274
拉链，单码	XL	30	VWRI113-8271



## 洁净室实验服, VWR 基本款, SPP, 一次性

VWR 基本款 SPP 实验服采用坚固、轻质且透气的纺粘聚丙烯织物制造, 可防粉尘、污垢和某些干燥颗粒。该材料非常适合于不太重要的区域或更衣室。在经 ISO 认证的设施中测试和制造, 通过独立的实验室测试进行批次控制和验证。

- 锥形衣领、内嵌式衣袖、按扣
- 松紧或针织袖口, 无口袋, 或三个口袋
- 轻质、透气的第二道屏蔽保护

颜色: 白色

衣服尺寸	包装数量	货号
带松紧袖口, 无口袋		
S	25	VWRI113-1118
M	25	VWRI113-1119
L	25	VWRI113-1120
XL	25	VWRI113-1121
XXL	25	VWRI113-1122
3XL	25	VWRI113-1123
4XL	25	VWRI113-1124
带针织袖口, 三个口袋		
S	30	VWRI113-1111
M	30	VWRI113-1112
L	30	VWRI113-1113
XL	30	VWRI113-1114
XXL	30	VWRI113-1115
3XL	30	VWRI113-1116



## 防护服, PP, 带头套

防护服采用非编织 PP 制作。

- 头套、长袖和长裤腿
- 弹性腰部、腕部和脚踝
- 结合缝和拉链拉紧

重量: 40 g/m<sup>2</sup>

颜色: 白色

衣服尺寸	包装数量	货号
M	25	VWRI113-8261
L	25	VWRI113-8262
XL	25	VWRI113-8263
XXL	25	VWRI113-8264
3XL	25	VWRI113-8293



## 洁净室防护服, VWR 基本, SPP

VWR 基本款 SPP 工防护服采用坚固、轻质且透气的纺粘聚丙烯织物制造, 可防粉尘、污垢和某些干燥颗粒。该材料非常适合于不太重要的区域或更衣室。在经 ISO 认证的设施中测试和制造, 通过独立的实验室测试进行批次控制和验证。

- 锥形衣领、内嵌式衣袖、拉链、松紧袖口
- 轻质且透气的第二道屏蔽保护

颜色: 白色

衣服尺寸	包装数量	货号
M	25	VWRI113-1104
L	25	VWRI113-1105
XL	25	VWRI113-1106
XXL	25	VWRI113-1107
3XL	25	VWRI113-1108
4XL	25	VWRI113-1109
5XL	25	VWRI113-1110



## 防护服, 经过伽马射线照射

防护服经过伽马射线照射, 采用特殊透气性微孔织物制造, 具有良好的防液体性和障碍物保护性。在 ISO 8 级 (100,000/M3.5 级) 洁净室中进行制造和包装。

- 经过伽马射线照射, 无菌保证 (SAL)10<sup>-4</sup>
- 良好的液体和颗粒保护性
- 极低的发生率
- 良好的透气性和水蒸气穿透率
- 柔软的布样织物

颜色: 白色

严格按照 ISO 认证设施中的要求进行测试和制造, 确保每件产品达到严格的质量标准并符合规格。通过单独的实验室测试对产品进行验证。

衣服尺寸	包装数量	货号
标准 (带衣领)		
S	25	VWRI113-8261
M	25	VWRI113-8262
L	25	VWRI113-8263
XL	25	VWRI113-8264
XXL	25	VWRI113-8293
3XL	25	VWRI113-8293
带风帽和靴套		
S	25	VWRI113-8293
L	25	VWRI113-8293
XL	25	VWRI113-8293
XXL	25	VWRI113-8293
3XL	25	VWRI113-8293





## 卫生口罩，3 层非编织 PP

卫生口罩，3 层非编织 PP 制造，鼻桥和耳挂。

- 无乳胶 • 细菌过滤效率：99.7%
- 颗粒过滤效率：98.5% • 颗粒尺寸：0.1  $\mu\text{m}$
- 密度：20 g/m<sup>2</sup>（前层）；20 g/m<sup>2</sup>（后层）；25 g/m<sup>2</sup>（中心）

类型	颜色	包装数量	货号
耳挂	绿色	50	VWRI113-0714
耳挂	蓝色	50	VWRI113-0716



## 颗粒过滤口罩

一次性，FFP2

可防止颗粒、粉尘和气溶胶。阻止无毒到低毒固体和液体气溶胶。

- 吸气阀安装有单独的“蝴蝶式”开-关系统
- 超轻 • 无乳胶和 PVC

EN149:2001+A1:2009; 89/686/EEC (11.B)

等级	配有阀门	尺寸	包装数量	货号
FFP2	-	U*	20	VWRI113-0645
FFP2	+	U*	10	VWRI113-0646

\*通用尺寸



## 胡须套，PP 材质

采用非编织 PP 制造的舒适胡须套。

- 松紧带 • 带焊缝 • 无乳胶

密度：12 g/m<sup>2</sup>

颜色	包装数量	货号
白色	100	VWRI113-8254



## 卫生口罩，2 层非编织 PP

卫生口罩，鼻桥，双层非编织 PP 制造。

- 无乳胶 • 提供耳挂或扎绳

密度：20 g/m<sup>2</sup>（前层）；25 g/m<sup>2</sup>（后层）

类型	颜色	包装数量	货号
耳挂	白色	50	VWRI113-0713
扎	绿色	50	VWRI113-0715



## 洁净室口罩，最大防护型

最大防护型洁净室面罩，具有三层结构，颗粒和细菌过滤效率较高。不含乳胶。

- 三层式面罩，可提供较高的细菌和颗粒过滤效率
- 透气性高，抗流体性高
- 全长度拱形塑料支架，使呼吸更顺畅、舒适
- 延展性鼻罩，确保密封
- 配有氨纶耳环或 PP 扎带，采用超声焊接，可保持柔软性并防颗粒物
- 防潮、消毒口罩有一层独特、轻质的内层膜，防潮性更好

颜色：白色或蓝色

长 × 高：175 × 95 mm

颗粒脱落（颗粒：≥0.5  $\mu\text{m}$ /立方英尺）：196 (IEST-RP-CC003.3)

细菌过滤效率 (%)：>99 (ASTM F2101)

细菌过滤效率 (%)：>99 (ASTM F2299)

Delta P 透气性 (mm H<sub>2</sub>O/cm<sup>2</sup>)：1.9 - 2.2 (MIL-M-36954C)

在经 ISO 认证的设施中进行严格测试和制造；产品通过独立的实验室测试进行验证。

包装：每 50 个口罩，包装在热密封袋中；每箱 10 袋。

类型	颜色	包装数量	货号
非无菌，带耳环	蓝色	500	VWRI113-6220
非无菌，带扎带	蓝色	50	VWRI113-0716
耳挂	蓝色	50	VWRI113-0716



## 条帽，PP 材质

采用非编织 PP 制作的条帽。

- 无乳液
- 两个松紧带（一个松紧带：113-0708）

密度：12 g/m<sup>2</sup>

直径 (mm)	颜色	包装规格	包装数量	货号
500	白色	袋	100	VWRI113-8250
500	白色	袋	250	VWRI113-8247
500	蓝色	袋	250	VWRI113-8248
500	绿色	袋	250	VWRI113-8249
500	红色	袋	100	VWRI113-8290
500	黄色	袋	100	VWRI113-8291



### 洁净室圆帽，VWR 基本，SPP 材质

VWR 基本款 SPP 圆帽采用坚固、轻质且透气的纺粘聚丙烯织物制造，可防粉尘、污垢和某些干燥颗粒。该材料非常适合于不太重要的区域或更衣室。

- 轻质、透气的第二道屏障保护
- 在经 ISO 认证的设施中测试和制造，通过独立实验室测试进行批次控制和验证

类型	直径 (mm)	颜色	包装数量	货号
无乳胶	530	白色	1,000	VWRI113-1459
无乳胶	610	白色	1,000	VWRI113-1460
有乳胶	610	白色	1,000	VWRI113-1462
有乳胶	610	白色	1,000	VWRU89107-774



### 袖套，LDPE/LLDPE

袖套，由 65%LDPE 和 35%LLDPE 制成

- 松紧袖口
- 双色选择

Ø×L: 200×400 mm

长度 (mm)	颜色	包装数量	货号
400	白色	100	
400	蓝色	100	VWRI113-8257



### 洁净室袖套，VWR 高级款，SF

VWR 高级款 SF 袖套采用纺粘丙纶织物 (SPP) 制造，带透气性聚乙烯薄膜涂层。在经 ISO 认证的设施中，在严格的过程控制中进行测试和制造。通过独立的实验室测试进行批次控制和验证。

- 松紧袖口，带超声焊接焊缝
- 耐用织物，具有良好的透气性和水传输速率
- 良好的液体和颗粒屏蔽
- 发尘率：符合 Helmke 滚筒测试二级要求
- 柔软的布状织物

长度 (mm)	颜色	包装数量	货号
495	白色	300	VWRI113-1194
546	白色	300	VWRI113-1193



### 袖套，PP/PE

袖套，非编织 PP 制造，带 PE 涂层

- 防水
- 焊接松紧袖口

Ø×L: 200×400 mm

密度: 48 g/m<sup>2</sup>

长度 (mm)	颜色	包装数量	货号
400	白色	100	VWRI113-8255



### 袖套

在 ISO 8 级洁净室 (100000 级 / M3.5) 生产和包装。由经特别配制的透气微孔织物制成，防液体和防尘。带有松紧袖口和超声焊接接缝。

- γ 射线灭菌，无菌保证水平 (SAL) 10<sup>-6</sup>
- 发尘率：符合 Helmke 滚筒测试一级要求
- 耐用的织物具有优良的透气性和水蒸气透过率
- 阻碍流体和颗粒效果显著：99,9% 的细菌过滤效率
- 柔软的布状织物

颜色：白色

在 ISO 认证的工厂测试和生产，过程控制严格，以确保每一个产品满足严格的质量标准，并在性能方面符合规范。产品通过独立的实验室测试验证。

长度 (mm)	颜色	包装数量	货号
495	白色	300	VWRU414004-510



### 鞋套，CPE

鞋套，采用 65% 的低密度 PE(LDPE) 和 35% 的线性低密度 PE(LLDPE) 制造。

- 防潮，防尘
- 脚下无接缝

长 × 高: 360×150 mm

尺寸	颜色	包装数量	货号
通用	蓝色	100	VWRI113-8281
通用	白色	100	VWRI113-8284

\*通用尺寸



VWR  
COLLECTION

## 鞋套, PP

非编织 PP, 带 CPE 夹层鞋底。

- 脚下无接缝

长 × 高: 410 × 160 mm

尺寸	颜色	包装数量	货号
通用	白色	200	VWRI113-8282
通用	蓝色	200	VWRI113-8283

\*通用尺寸



VWR  
COLLECTION

## 洁净室鞋套, 防滑, VWR 最大防护型, SF

VWR 最大防护型 SF 鞋套在整个 VWR 服装系列中最洁净、最耐用。采用纺粘丙纶织物 (SPP), 带透气性聚乙烯薄膜, 这些材料具有最佳的屏障保护、洁净度和舒适性。在经 ISO 认证的设施中, 在严格的过程控制下进行测试和制造。通过独立的实验室测试进行批次控制和验证。

- 防滑、防静电
- 防液体渗透
- 可在潮湿和光滑表面上实现最大的防滑性

长度: 359 mm (U\*), 292 mm (M), 324 mm (L), 381 mm (XL)

尺寸	颜色	包装数量	货号
M	白色	200	VWRI113-1371
L	白色	200	VWRI113-1372
XL	白色	200	VWRI113-1370
U*	白色	200	VWRI113-1369
M	蓝色	200	VWRI113-1375
L	蓝色	200	VWRI113-1376
XL	蓝色	200	VWRI113-1374
U*	蓝色	200	VWRI113-1373

\*通用尺寸



VWR  
COLLECTION

## 洁净室鞋套, 防滑, VWR 高级款, SF

VWR 高级款 SF 鞋套采用纺粘丙纶织物 (SPP) 制造, 带透气性聚乙烯薄膜涂层。在经 ISO 认证的设施中, 在严格的过程控制下进行测试和制造。通过独立的实验室测试进行批次控制和验证。

- 摩擦系数高
- 防水
- 透气性良好的耐用织物
- 良好的液体及颗粒屏蔽性
- 发尘率符合 Helmke 滚筒测试二级要求
- 柔软、与布状织物

长度: 394 mm (U\*), 432 mm (XL), 470 mm (XXL)

类型	直径 (mm)	颜色	包装数量	货号
无乳胶	530	白色	1,000	VWRI113-1459
无乳胶	610	白色	1,000	VWRI113-1460
有乳胶	610	白色	1,000	VWRI113-1462
有乳胶	610	白色	1,000	VWRI113-1462

\*通用尺寸



VWR  
COLLECTION

## 鞋套, PP/PE, 高级款

这些鞋套采用特殊调配的 PP/PE 微孔膜制造。可防液体和防颗粒。

- 极其耐磨和防滑
- 高摩擦系数
- 不掉毛
- 包边缝

尺寸	颜色	包装数量	货号
394 × 159	蓝色	300	VWRI414004-649
432 × 171	蓝色	300	VWRI414004-650
470 × 178	蓝色	300	VWRI414004-651

VWR  
COLLECTION

## 鞋套, CPE

基本款鞋套, 采用 CPE 制造, 用于实验室环境:

- CPE 具有防水性, 可提供良好的耐化学性

尺寸	颜色	包装数量	货号
通用	白色	1,000	VWRI113-1491
通用	蓝色	1,000	VWRI113-1492

\*通用尺寸



## 多层粘尘垫, PureStep

30 或 60 层粘尘垫可供选择, 采用低密度聚乙烯制造。可清除鞋底和运输容器轮子上的碎屑, 从而控制污染。一层变脏时, 只要按照角落里的编号将其取下, 露出新的下一层即可。

- 抗菌剂可防止细菌和真菌生长
- 防滑, 低而稳固, 单独的编号层
- 可降低维护费和清洁费

颜色: 透明、白色、灰色或蓝色

长度×宽度 (mm)	厚度 (mm)	颜色	包装数量	货号
粘合薄膜垫, PureStep, 30层				
457×914	1,8	蓝色	8	VWRI115-0055
457×914	1,8	白色	8	VWRI115-0057
457×1143	1,8	白色	8	VWRI115-0063
610×914	1,8	蓝色	8	VWRI115-0067
610×914	1,8	白色	8	VWRI115-0069
粘合薄膜垫, PureStep, 30层				
660×1143	1,8	白色	8	VWRI115-0075
914×1143	1,8	白色	8	VWRI115-0087
914×1524	1,8	蓝色	4	VWRI115-0091
粘合薄膜垫, PureStep, 60层				
660×1143	1,8	白色	4	VWRI115-0078
914×1143	1,8	白色	4	VWRI115-0090
粘合薄膜垫, PureStep, 30层				
914×1143	1,8	蓝色	8	VWRI115-0167



## 碎玻璃收集箱

非常适合于收集、运输和清除实验室中的碎玻璃。包括一个用结实的瓦楞纸板制作的箱子, 一个 PE 袋, 可防止液体泄露

- 可压平, 存储时节省空间
- 盖内有带扣盖的口, 易于装填
- 关闭内部安全盖, 安全转移收集箱

交货信息: 以未装配状态交货。装配只需几秒钟即可完成。



## 安全标签, 符合 GHS 要求

这些标签采用 PE 薄膜制造, 带 GHS 符号, 符合 GHS (全球协调系统) 对化学物质和混合物的规定。2015 年, GHS 符号将代替传统的橙色符号 (HSID), 新符号是橙色方块上的象形图, R 和 S 短语将消失。GHS 符号基于物质的物理、健康和环境危害分类。“纯”化学物质强制转换为 GHS 标志的日期是 2010 年 12 月, 化学混合物的强制转换日期是 2015 年 6 月。

- 菱形
- 红框白底黑字
- 每卷包含 500 个标签, 包装在分配箱中

说明	类型	尺寸(mm)	包装数量	货号
GHS标签, 爆炸性	爆炸性	26×26	1 卷	VWRI116-0280
GHS标签, 腐蚀性	腐蚀性	26×26	1 卷	VWRI116-0286
GHS标签, 呼吸道致敏/致癌	健康危害	26×26	1 卷	VWRI116-0283
GHS标签, 环境毒性	对环境具有危险性	26×26	1 卷	VWRI116-0282
GHS标签, 急性毒性	有毒	26×26	1 卷	VWRI116-0284
GHS标签, 加压气体	加压气体	26×26	1 卷	VWRI116-0281
GHS标签, 健康危害	健康危害	26×26	1 卷	VWRI116-0287
GHS标签, 可燃	可燃	26×26	1 卷	VWRI116-0285
GHS标签, 氧化	氧化	26×26	1 卷	VWRI116-0279



说明	宽度×深度×高度 (mm)	包装数量	货号
台面*	203×203×254	6	VWRI116-0280

\* 最大重量: 5.5 kg

\*\* 最大重量: 18 kg





## 擦拭布，常规应用

擦拭布采用吸水、柔软且厚实的低绒棉。可用于实验室、电子、计算机行业、制药、生物技术和光学等领域。

- 高吸水性，三种形式，有单层或三层
- 分配器盒，实用性好，配有防静电塑料膜窗，方便抽取
- 台式和壁挂式分配器，各自可单次抽取擦拭布

颜色：白



说明	长度×宽度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
擦拭布				
纸巾，单层	213×114	280 wipes/box	280	VWRU82003-820

说明	包装数量	货号
擦拭纸分配器		
分配器，小号，适用82003-820	1	VWRI115-0205



## 擦拭纸

双层擦拭纸，采用 100% 纤维素制造。

- 超柔软

颜色：白色

长度×宽度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
195×200	每盒150张	150	VWRI115-0600



## 洁净室擦拭布，非编织，无菌，Spec-Wipe® 3

适用于 100 级、ISO 5、M3.5 洁净室。用于清洁工作台、洁净室表面、石英器件和通用工艺设备。适用于电子设备、制药、生物技术、化学和石油、环境以及教育行业、无纹理。

- 水刺处理不使用化学品，可减少离子污染
- 通过伽马射线消毒，SAL（无菌保证水平）达到  $10^{-6}$

符合 ANSI/AAMI/ISO 11137 和 AMMI TIR 27 方法 VDmax 指南。  
颜色：白色

型号	Spec-Wipe® 3
可提取物 - 使用去离子水 (g/m <sup>2</sup> )	0,056
可提取物 - 使用异丙醇 (g/m <sup>2</sup> )	0,015
吸收度 - 速率 (s)	1
固有吸收度 (ml/g)	4,82
基本重量 (g/m <sup>2</sup> )	67
氯离子 (ppm)	7,8
纤维 (>100 µm) (×10 <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> )	14,8
钠离子 (ppm)	11,2
非固有吸收度 (ml/m <sup>2</sup> )	335
颗粒产生 (>=0.5 µm) (×10 <sup>6</sup> /m <sup>2</sup> )	17,1

说明	长度×宽度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
Spec-Wipe® 3	300×300	每包20小袋	100	VWRI115-0033
Spec-Wipe® 3	300×300	每袋20片	500	VWRI115-0033

## 洁净室擦拭布，Spec-Wipe® 4

非常适合清洁粗糙、塑料或不规则表面，同时具有足够的柔软性，可用于脆弱表面。适用于电子设备、制药、生物技术、化学和石油、环境以及教育行业。

- 用于重要的过程清洁以及要求低水平颗粒和纤维的环境
- 采用 100% 双针织涤纶，在 ISO 4 级洁净室中清洗，减少颗粒和可抽出污染物
- 耐久性双针织，可进行严格清洗，同时具有柔软性，可用于精细表面
- 可重复密封的袋，保持产品完整性、洁净度和饱和度水平
- 可选择预饱和擦拭布，减少溶剂使用、化学混合和废弃物

包装：半折叠的擦拭布使用可重新密封的袋子包装。

颜色：白色

型号	
可提取物 - 使用去离子水 (g/m <sup>2</sup> )	0,042
可提取物 - 使用异丙醇 (g/m <sup>2</sup> )	0,015
吸收度 - 速率 (s)	<1,5
固有吸收度 (ml/g)	2,3
基本重量 (g/m <sup>2</sup> )	136
氯离子 (ppm)	0,45
纤维 (>100 µm) (×10 <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> )	3,3
钠离子 (ppm)	0,39
非固有吸收度 (ml/m <sup>2</sup> )	312
颗粒产生 (>=0.5 µm) (×10 <sup>6</sup> /m <sup>2</sup> )	4,8

说明	长度×宽度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
Spec-Wipe® 4	229×229	每袋150片	150	VWRI115-0033

以上性质反映不饱和状态的擦拭布数据。擦拭布采用过滤到 0.5 微米的 USP 级 IPA（异丙醇）制造。





## 洁净室擦拭布，预浸湿，Spec-Wipe® 3

适用于 100 级、ISO 5、M3.5 洁净室。采用 45% 的涤纶和 55% 的纤维素制造，用于清洁工作台、洁净室表面和通用工艺设备。该擦拭布采用半导体级溶剂 (70% IPA / 30% DIW) 进行预浸湿，可进行安全存储、混合和分配。

- 可重新密封的袋子能保持产品完整性、洁净度和饱和度水平
- 预饱和的擦拭布可减少溶剂使用、化学混合和废弃物
- 水刺法处理不使用化学品，可减少离子污染

颜色：白色

型号	Spec-Wipe® 3
可提取物 - 使用去离子水 (g/m <sup>2</sup> )	0,056
可提取物 - 使用异丙醇 (g/m <sup>2</sup> )	0,015
吸收度 - 速率 (s)	1
基本重量 (g/m <sup>2</sup> )	67
氯离子 (ppm)	7,8
纤维 (>100 µm) (×10 <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> )	14,8
钠离子 (ppm)	11,2

说明	长度×宽度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
----	------------	------	------	----

Spec-Wipe®3 用70%IPA和30%去离子水进行于预浸湿	229×229	75片/袋	75	VWRU47751-458
-----------------------------------	---------	-------	----	---------------

## 洁净室擦拭布，Spec-Wipe® 7

用于 1 级、ISO 3 级洁净室。非常适合用于清洁粗糙或不平整表面，而其柔软性同样足以用于敏感表面。若要达到最低限度的颗粒和纤维污染，可使用这种 100% 双针织涤纶擦拭布。

- 双针织，耐用性极高，采用连续单丝，超柔软
- 密封边缘，可防止纤维脱落和掉毛
- 在 ISO 4 级洁净室中清洗，以减少颗粒和可抽取的污染物

颜色：白色

型号	Spec-Wipe® 7
可提取物 - 使用去离子水 (g/m <sup>2</sup> )	0,015
可提取物 - 使用异丙醇 (g/m <sup>2</sup> )	0,015
吸收度 - 速率 (s)	<1,5
固有吸收度 (ml/g)	2,3
基本重量 (g/m <sup>2</sup> )	136
氯离子 (ppm)	0,13
纤维 (>100 µm) (×10 <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> )	0,6
钠离子 (ppm)	0,11
非固有吸收度 (ml/m <sup>2</sup> )	312
颗粒产生 (>=0.5 µm) (×10 <sup>6</sup> /m <sup>2</sup> )	4,8

配套冻存管体积	长度×宽度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
Spec-Wipe® 7	229×229	100片/袋	100	VWRU21913-214
Spec-Wipe® 7	305×305	100片/袋	100	VWRU21913-216



## 洁净室擦拭布

用于 1 级、ISO 3、M1.5 环境。这些洁净室擦拭布采用 100% 纯级、双编织、防脱散罗纹的连续长丝涤纶制造，可提供最大限度的清洁度和吸收度。这些耐用的擦拭布用于表面清洁和 ISO 3 级或更高级别洁净室环境中的溢出控制，在严酷的使用中不掉毛，不磨损（即使用于擦拭粗糙表面）。

- 激光切割，带密封边缘
- 颗粒、纤维、可提取物和离子极少：非常适合用于要求低污染物水平的环境
- 超洁净，高吸收性，耐用
- 经济
- 在洁净室清洗和包装（ISO 4 级）

颜色：白色

可提取物 - 使用去离子水 (g/m <sup>2</sup> )	<0,01
可提取物 - 使用异丙醇 (g/m <sup>2</sup> )	<0,02
吸收度 - 速率 (s)	<1
固有吸收度 (ml/g)	2,5
基本重量 (g/m <sup>2</sup> )	135 ±5
氯离子 (ppm)	<0,05
纤维 (>100 µm) (×10 <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> )	400
钠离子 (ppm)	<0,21
钠离子 (ppm)	<0,02
非固有吸收度 (ml/m <sup>2</sup> )	350
颗粒产生 (>=0.5 µm) (×10 <sup>6</sup> /m <sup>2</sup> )	4,2

长度×宽度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
229×229	150片/袋	150	VWRI115-0660

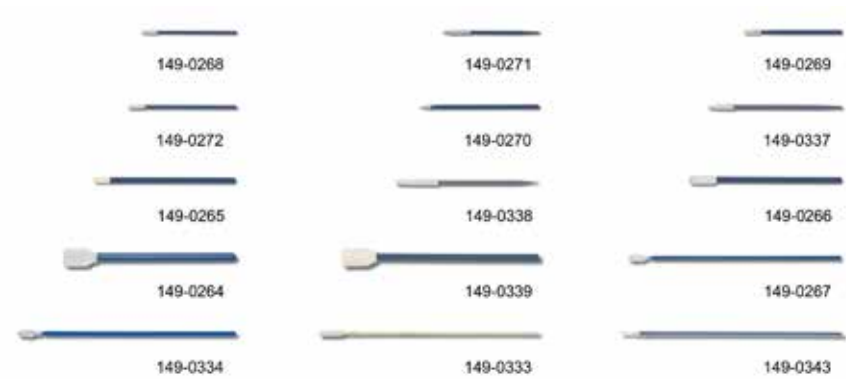


拭子，受控制环境拭子

- 吸收性高
- 低掉毛配方，减少污染
- 经济

型号	149-0330	149-0331	149-0332	149-0340	149-0341	149-0342
头宽度 (mm)	4,8		5,9	4,7	4,4	3,2
头长度 (mm)	15,9		17,4	11,0	15,0	14,0
总长 (mm)	168,0		170,0	93,0		89,5
手柄宽度 (mm)			2,5			1,5
手柄长度 (mm)	152,4	152,0		82,0	78,0	75,5

说明	包装数量	货号
吸收性棉尖和塑料棒	12	VWRI149-0330
吸收性棉尖和木棒，可高温高压灭菌	1.000	VWRI149-0331
大型吸收性棉尖和木棒，可高温高压灭菌	500	VWRI149-0332
锥形高吸收性双棉头，白色防静电包装	1.250	VWRI149-0340
高吸收性双棉头，白色防静电包装	2.500	VWRI149-0341
纤薄的高吸收性双棉头，白色防静电包装	2.500	VWRI149-0342



拭子，泡沫头，关键拭子

- 吸收性高
- 低掉毛配方，减少污染
- 经济

说明	头宽度 (mm)	头长度 (mm)	总长 (mm)	手柄宽度 (mm)	手柄长度 (mm)	包装数量	货号
泡沫头，带木轴		17,4	170,0	2,5	152,0	500	VWRI149-0333
桨形泡沫头	4,8	15,1	167,0	3,1		500	VWRI149-0334
圆锥形网状泡沫头，带蓝色玻璃纤维强化的聚丙烯轴	3,9	17,5	81,5	2,5	64,0	500	VWRI149-0337
延长的网状泡沫头，手柄端尖锐，可两用，带蓝色玻璃纤维强化的聚丙烯轴	3,6		108,0		82,8	500	VWRI149-0338
大型矩形泡沫头	13,5	25,4	152,0	5,0	130,0	500	VWRI149-0339
细点网状泡沫头，带蓝色玻璃纤维强化的聚丙烯轴	1,8	14,6	173,0	2,4	161,0	500	VWRI149-0343



## 棉垫

经济、多用途的 100% 纯棉垫。垫子柔软，纯净，吸水性高，不会划伤最脆弱的涂层或表面。不会污染待培液或化学品。

- 没有粘合剂或化学物质
- 强度好，不管是干燥还是浸湿状态

说明	包装数量	货号
垫，100%棉，10×10 cm	100	VWRU21902-985



## 工作台保护垫

质量、光滑、的吸水纸，可快速吸收溢出液体，具有较厚的分层聚乙烯层，可防止液体渗到工作面上。

- 将泄漏材料保留在放射化学实验室，防止放射性污染
- 可回收贵重的泄漏材料硬表面破损保护水或溶剂湿室吸收层
- 非常适合用于衬砌动物笼的防渗材料

吸收率 115-9220 和 115-9221: 500 ml/m<sup>2</sup>

吸收率 115-0673: 750 ml/m<sup>2</sup>



## 擦镜纸，541 级

100% 马尼拉麻

这些擦布适用于清洁各种光学镜片，如物镜、双筒镜、放大镜、眼镜以及光纤长丝。

厚度: 0,04 mm

重量: 12 g/m<sup>2</sup>

尺寸 (mm)	包装规格	包装数量	货号
80×100	1×500片	500	VWRI111-5003
100×150	25×25片	625	VWRI111-5004



颜色	长度×宽度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
工作台保护垫				
白色	570×460	50个单片	50	VWRI115-9220
白色	50000×460	1卷50米	1	VWRI115-9221
Maxi工作台保护垫				
白色	460×570	50个单片	50	VWRI115-0673



## 一次性圆底培养管

采用 I 型、B 级硼硅玻璃制造

每个试管在包装前均经过 500 °C (932 °F) 以上温度的热处理，消除污染，增加强度并减少破碎。VWR® 一次性培养管具有耐化学腐蚀性无析出物。采用硼硅玻璃制造。培养管为圆形底和火抛光顶部，无粗糙边缘。这些管的尺寸规格经过严格控制，以获得可靠、一致的结果。包装在洁净密封的袋子中可防止灰尘和其它颗粒污染。

超过 USP I 型要求。

- 化学惰性
- 高耐热性
- 尺寸一致
- 便捷的分配包装

直径×长度 (mm)	容量 (ml)	包装数量	货号
10x75	3	1.000	VWРУ47729-568
16x100	14	1.000	VWРУ47729-576



低型烧杯

3.3 级硼硅玻璃，带倾别口

经济型，可用于各种实验室应用。带容积刻度和标签区。

- 耐化学性极好
- 耐高温
- 可高温高压灭菌

DIN 12331, ISO 3819

容量 (ml)	高度 (mm)	O.D.	包装数量	货号
25	50	34 mm	10	VWRI213-1120
50	60	42 mm	10	VWRI213-1121
100	70	50 mm	10	VWRI213-1122
150	80	60 mm	10	VWRI213-1123
250	95	70 mm	10	VWRI213-1124
400	110	80 mm	10	VWRI213-1125
600	125	90 mm	10	VWRI213-1126
800	135	100 mm	10	VWRI213-1127
1000	145	105 mm	10	VWRI213-1128
2000	185	130 mm	4	VWRI213-0469
3000	210	150 mm	1	VWRI213-1130
5000	270	170 mm	1	VWRI213-1131
10000	350	217 mm	1	VWRI213-1132



带标准接地接头的圆底烧瓶

3.3 级透明硼硅玻璃

经济性好，可用于多种实验室应用 带标签区。有印目录编号，便于再订购。

- 优良的耐化学性
- 耐高温
- 热膨胀极小，较耐温度变化

DIN 12348

插座尺寸 (NS)	容量 (ml)	高度 (mm)	外径 (mm)	包装数量	货号
14/23	10	65	33	2	VWRI201-1351
14/23	25	85	41	2	VWRI201-1352
14/23	50	90	51	2	VWRI201-1353
14/23	100	105	64	2	VWRI201-1355
29/32	50	90	51	2	VWRI201-1354
29/32	100	105	64	2	VWRI201-1356
29/32	250	140	85	2	VWRI201-1357
29/32	500	163	105	2	VWRI201-1358
29/32	1000	200	131	1	VWRI201-1359



高型烧杯

3.3 级硼硅玻璃，带倾别口

经济型，可用于各种实验室应用。带容积刻度和标签区。

- 耐化学性极好
- 耐高温
- 可高温高压灭菌

DIN 12331, ISO 3819

容量 (ml)	高度 (mm)	O.D.	包装数量	货号
50	70	38 mm	10	VWRI213-1169
100	80	48 mm	10	VWRI213-1170
150	95	54 mm	10	VWRI213-1171
250	120	60 mm	10	VWRI213-1172
400	130	70 mm	10	VWRI213-1173
600	150	80 mm	10	VWRI213-1174
800	175	90 mm	10	VWRI213-1175
1000	180	95 mm	10	VWRI213-1176
2000	240	120 mm	6	VWRI213-0470
3000	280	135 mm	1	VWRI213-1178



带标准接头的平底烧瓶

3.3 级透明硼硅玻璃

经济性好，可用于多种实验室应用带标签区。印刷目录编号，便于再订购。

- 优良的耐化学性
- 耐高温
- 热膨胀极小，较耐温度变化

DIN 12348

容量 (ml)	高度 (mm)	外径 (mm)	接口尺寸 (NS)	包装数量	货号
50	100	51	29/32	2	VWRI201-1380
100	110	64	29/32	2	VWRI201-1381
250	140	85	29/32	2	VWRI201-1382
500	165	105	29/32	2	VWRI201-1383
1000	200	131	29/32	1	VWRI201-1384





VWR  
COLLECTION



## 带边缘、窄口或广口平底烧瓶

### 3.3 级透明硼硅玻璃

带容量标记和白色标签区。

- 优良的耐化学性
- 耐高温
- 热膨胀极小，较耐温度变化

ISO 1773 (窄口)

DIN 12347 (广口)

容量 (ml)	高度 (mm)	管颈外径 (mm)	外径 (mm)	包装数量	货号
窄口					
100	105	26	64	1	VWRI214-1187
250	138	34	85	1	VWRI214-1188
500	163	34	105	1	VWRI214-1189
1000	190	42	131	1	VWRI214-1190
2000	230	50	166	1	VWRI214-1191
广口					
100	105	34	64	1	VWRI214-1192
250	138	50	85	1	VWRI214-1193
500	163	50	105	1	VWRI214-1194
1000	190	50	131	1	VWRI214-1195
2000	230	76	166	1	VWRI214-1196



VWR  
COLLECTION



## 带标准接头锥形瓶

硼硅玻璃，3.3 级，透明

经济性好，可用于多种实验室应用带容积刻度和标签区。

- 优良的耐化学性
- 耐高温
- 热膨胀极小，较耐温度变化

DIN 12387

容量 (ml)	高度 (mm)	外径 (mm)	接口尺寸	包装数量	货号
25	70	42	14/23	2	VWRI201-1385
50	85	51	14/23	2	VWRI201-1386
100	105	84	14/23	2	VWRI201-1388
100	105	84	19/26	2	VWRI201-1389
50	85	51	29/32	2	VWRI201-1387
100	105	84	29/32	2	VWRI201-1390
200	131	79	29/32	2	VWRI201-1391
250	140	85	29/32	2	VWRI201-1392
300	156	87	29/32	2	VWRI201-1393
500	175	105	29/32	2	VWRI201-1394
1000	220	131	29/32	1	VWRI201-1395



VWR  
COLLECTION



## 窄口或广口锥形瓶

硼硅玻璃，3.3 级，透明

经济划算，可用于各种实验室应用 烧瓶具有喇叭形边缘，带体积刻度标记和一个白色标签区。

- 优良的耐化学性
- 耐高温
- 热膨胀极小，较耐温度变化

ISO 1773 (窄口)

DIN ISO 24450 (广口)

容量 (ml)	高度 (mm)	管颈外径 (mm)	外径 (mm)	包装数量	货号
窄口					
25	75	42	22	10	VWRI214-0248
50	90	51	22	10	VWRI214-1130
100	105	64	22	10	VWRI214-1131
250	145	85	34	10	VWRI214-1132
500	180	105	34	10	VWRI214-1133
1000	220	131	42	10	VWRI214-1134
3000	310	187	50	1	VWRI214-1136
5000	263	220	50	1	VWRI214-1137
广口					
50	85	51	34	10	VWRI214-1170
100	105	64	34	10	VWRI214-1171
250	140	85	50	10	VWRI214-1172
300	156	87	50	10	VWRI214-1173
500	175	105	50	10	VWRI214-1174
1000	220	131	50	10	VWRI214-1175



窄口瓶，带螺旋盖

透明或琥珀色，带 PTFE 衬里的白色螺旋盖  
非常适合于粉末和糊状物的采样、存储和运输。琥珀色，可保护光敏材料。

- 具有良好的化学和物理性质
- 可用于无高热应力的应用

容量 (ml)	螺纹 (mm)	外径 (mm)	高度 (mm)	包装数量	货号
透明玻璃瓶					
125	28,00	49,00	114,00	60	VWRI331-0137
250	28,00	62,00	143,00	30	VWRI331-0131
广口					
125	28,00	49,00	114,00	20	VWRI331-0204
200	28,00	58,00	136,00	30	VWRI331-0123
250	28,00	62,00	143,00	30	VWRI331-0117
500	28,00	77,00	177,00	20	VWRI331-0130
1000	28,00	97,50	215,60	20	VWRI331-0118
说明				数量	货号
螺旋盖，用于窄口瓶					
螺旋盖，PP，白色，带PTFE				1	VWRI331-0227



实验室瓶，圆形，螺旋盖

3.3 级硼硅玻璃，PP 螺旋盖  
经济实用，大量用于实验室。圆形，刻度，DIN GL 32 或 GL 45 螺纹，倾倒环和蓝色 PP 螺旋盖。

- 优良的耐化学性
- 耐高温
- 热膨胀极小，较耐温度变化

ISO 4796

容量 (ml)	螺纹	外径 (mm)	高度 (mm)	包装数量	货号
50	GL 32	46	91	10	VWRI215-3261
100	GL 45	56	100	10	VWRI215-1592
250	GL 45	70	138	10	VWRI215-1593
500	GL 45	86	176	10	VWRI215-1594
1000	GL 45	101	225	10	VWRI215-1595
2000	GL 45	136	260	1	VWRI215-1596
5000	GL 45	181	330	1	VWRI215-0057
10000	GL 45	227	410	1	VWRI215-0058
20000	GL 45	288	505	1	VWRI215-0059



闪烁瓶，带螺旋盖

硼硅玻璃适用于液体闪烁系统的所有标准计数设备。

- 可选随附或独立的盖

包装： 瓶包装在蜂窝式托盘中，每个托盘 100 瓶。托盘带字母数字网格，易于进行样品识别。

类型	容量 (ml)	直径×高度 (mm)	包装数量	货号
带PP盖和PE衬里，盖尺寸22-400	20	28×61	500	VWRI66022-065
带PP盖和纸浆纸质衬里，盖尺寸22-400	20	28×61	500	VWRI66022-060
带独立的白色尿素塑料盖和软木衬里，盖尺寸22-400	20	28×61	500	VWRI66022-004
带独立的PP盖和纸质衬里，盖尺寸22-400	20	28×61	500	VWRI66022-081
带独立塑料盖和衬里，盖尺寸22-400	20	28×61	500	VWRI66022-128
带独立的白色尿素塑料盖和软木衬里，盖尺寸24-400	20	28×61	1	VWRI66022-055



实验室瓶，圆形，琥珀色，带螺旋盖

琥珀色硼硅玻璃器皿，带 PP 螺旋盖  
经济适用于多种实验室应用。圆形，带刻度，DIN GL 45 螺纹，倾倒环和蓝色 PP 螺旋盖。琥珀色，可保护光敏材料。

- 优良的耐化学性
- 耐高温
- 热膨胀极小，耐温度变化

ISO 4796

容量 (ml)	螺纹	外径 (mm)	高度 (mm)	包装数量	货号
50	GL 32	46	91	1	VWRI215-3275
100	GL 45	56	100	1	VWRI215-2325
250	GL 45	70	138	1	VWRI215-2326
500	GL 45	86	176	1	VWRI215-2327
1000	GL 45	101	225	1	VWRI215-2328
2000	GL 45	136	260	1	VWRI215-2329
5000	GL 45	181	330	1	VWRI215-2330
10000	GL 45	227	410	1	VWRI215-2337
20000	GL 45	288	505	1	VWRI215-2338



## EPA 瓶, TraceClean®

### 硼硅玻璃

I 型透明硼硅玻璃瓶, 用于各种分析, 取样、提取和标准存储。瓶配 PP 固定或开放顶部盖。

固定顶部盖具有含氟聚合物树脂衬里。开放顶部盖具有超声粘合的 3.1mm 含氟聚合物树脂/硅酮隔膜, 用于挥发性有机物分析。

处理 (PC) 和 Quality-Assured® (QA) 瓶, 按照 OSWER 指令 9240.0-05A “无污染样品容器规范和指南” 中说明的 EPA 清洁程序。每箱有一份 QA 瓶的分析说明书。QA 瓶还包括带批号和各个容器编号的条形码, 完全可追溯。未处理 (NPC) 瓶没有经过专业清洗。

包装: 每箱均进行密封, 确保内容物无污染。

说明	容量 (ml)	包装数量	货号
开放顶部未处理(NPC)瓶	20	72	VWRU89093-848
固体顶部未处理(NPC)瓶	20	72	VWRU89093-830
开放顶部处理(PC)瓶	20	72	VWRU89093-854
固定顶部处理(PC)瓶	20	72	VWRU89096-774
开放顶部Quality-Assured® (QA) 瓶	20	72	VWRU89093-860
固定顶部Quality-Assured® (QA) 瓶	20	72	VWRU89093-838



## 蒸发皿

### 3.3 级带倾倒入口硼硅玻璃

经济实用, 可用于多种实验室应用。平底, 带签区

- 优良的耐化学性
- 耐 500°C 高温
- 热膨胀极小, 较耐温度变化

#### DIN 12336

容量 (ml)	高度 (mm)	外径 (mm)	包装数量	货号
10	20	40	1	VWRI216-0083
15	25	50	1	VWRI216-0084
45	30	60	1	VWRI216-0085
60	35	70	1	VWRI216-0086
90	45	80	1	VWRI216-0087
170	55	95	1	VWRI216-0088
320	65	115	1	VWRI216-0089
600	80	140	1	VWRI216-0090
1500	100	190	1	VWRI216-0091
2500	130	230	1	VWRI216-0092



## 培养基瓶

### 硼硅酸盐玻璃, 透明

VWR® 培养基瓶都设计成广口式, 配有防漏聚丙烯倾倒环, 以及采用永久性白色瓷釉印制的刻度和标签位。

- 良好的耐化学性
- 耐高温
- 热膨胀极小, 较高的温度耐受范围度变化特性

容量 (ml)	螺纹	瓶颈内径 (mm)	包装数量	货号
带螺旋盖				
250	GL 45	33	10	VWRI213-0426
5000	GL 45	33	1	VWRI213-0430



## 结晶皿

### 3.3 级带或不带倾倒入口硼硅玻璃

经济实用, 可用于多种实验室应用。带圆形标签区。

- 优良的耐化学性
- 耐 500°C 高温
- 热膨胀极小, 较耐温度变化

#### DIN 12337 (不带倾倒入口)

#### DIN 12338 (带倾倒入口)

容量 (ml)	高度 (mm)	外径 (mm)	版本	包装数量	货号
40	25	20	带倾倒入口	1	VWRI216-0060
40	25	20	无倾倒入口	1	VWRI216-0061
50	30	40	带倾倒入口	1	VWRI216-0062
50	30	40	无倾倒入口	1	VWRI216-0063
60	35	60	带倾倒入口	1	VWRI216-0064
60	35	60	无倾倒入口	1	VWRI216-0065
70	40	100	带倾倒入口	1	VWRI216-0066
70	40	100	无倾倒入口	1	VWRI216-0067
80	45	150	带倾倒入口	1	VWRI216-0068
80	45	150	无倾倒入口	1	VWRI216-0069
95	55	300	带倾倒入口	1	VWRI216-0070
95	55	300	无倾倒入口	1	VWRI216-0071
115	65	500	带倾倒入口	1	VWRI216-0072
115	65	500	无倾倒入口	1	VWRI216-0073
140	75	900	带倾倒入口	1	VWRI216-0074
140	75	900	无倾倒入口	1	VWRI216-0075
190	90	2000	带倾倒入口	1	VWRI216-0076
190	90	2000	无倾倒入口	1	VWRI216-0077
230	100	3500	带倾倒入口	1	VWRI216-0078
230	100	3500	无倾倒入口	1	VWRI216-0079



广口瓶，TraceClean®，琥珀色玻璃

III 型（碱石灰）琥珀色玻璃

广口瓶有全封闭式和开口式盖子可选。全封闭式盖子衬里由氟聚合物树脂制成，用于半挥发物、农药、PCB 和酚类分析。开放型盖子隔膜由超声粘合的含氟聚合物树脂 / 硅酮制成，用于挥发性有机物分析。建议将琥珀色玻璃用于对紫外光敏感的样品。

处理 (PC) 和 Quality-Assured® (QA) 广口瓶，按照 OSWER 指令 9240.0-05A “无污染物样品容器规范和指南”中规定的 EPA 清洁程序运行。每箱中有一份 QA 广口瓶分析证明书。QA 广口瓶条形码带有批号和每个容器的编号，具有完全可追溯性。未处理 (NPC) 广口瓶不能接受专业清洗工艺。每箱均进行密封，确保箱内物品的完整性。

说明	容量 (ml)	盖	包装数量	货号
Quality-Assured® (QA)	120	固体盖	24	VWRI215-3261
Processed (PC)	250	固体盖	24	VWRI215-1592
Processed (PC)	500	固体盖	12	VWRI215-1593
Quality-Assured® (QA)	950	固体盖	12	VWRI215-1594



盖玻片，方形

这些方形盖玻片具有防腐性，厚度均匀且平整。

包装：塑料箱。

长度×宽度 (mm)	厚度 (mm)	包装数量	货号
22×22	0,13 - 0,16	1 SET	VWRI48366-067



锥形分液漏斗

3.3 级硼硅玻璃，带 NS-PE 塞子

容量 (ml)	插座尺寸 (NS)	包装数量	货号
无刻度，带 PTFE 阀			
50	19/26	1	VWRI532-0006
100	19/26	1	VWRI532-0007
250	19/26	1	VWRI532-0008
500	29/32	1	VWRI532-0009
1000	29/32	1	VWRI532-0010
2000	29/32	1	VWRI532-0011
有刻度，带 PTFE 阀			
50	19/26	1	VWRI532-0012
100	19/26	1	VWRI532-0013
250	19/26	1	VWRI532-0014
500	29/32	1	VWRI532-0015
1000	29/32	1	VWRI532-0016
2000	29/32	1	VWRI532-0017



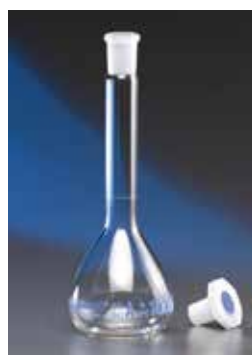
巴斯移液管

玻璃，一次性，未灭菌

- 自动化制造工艺，确保生产完全一致
- 棉球插塞具有锥形上开口
- 顶体外径：7.1 mm，壁厚：0.53 mm，喷气式外径：1.50 mm

说明	容量 (ml)	长度 (mm)	包装数量	货号
无插入	2,0	150	250	VWRI612-1701
无插入	2,0	230	250	VWRI612-1702
无插入，易碎尖端	2,0	230	250	VWRI612-3850
无插入，易碎尖端	2,0	270	250	VWRI612-3860
预插入	2,0	150	250	VWRI612-1798
预插入	2,0	230	250	VWRI612-1799
预插入，易碎尖端	2,0	230	250	VWRI612-3849
预插入，易碎尖端	2,0	270	250	VWRI612-3861





## NMR 取样管，5 毫米，经济实用

### 5.1 级硼硅玻璃

- 非常适合用于高通量 NMR 和自动取样 NMR 系统
- 每个管均刻有目录编号和书写区

外径: 4,947 mm  $\pm$  0,019 mm

壁厚: 0,43 mm  $\pm$  0,02 mm

包装信息: 配盖, 每包五根管。

长度 (mm)	弯度 ( $\mu$ m)	同心度 ( $\mu$ m)	频率 (MHz)	包装数量	货号
178	6	13	600	5	VWRI13501-500
203	6	13	600	5	VWRI13501-502
178	13	25	500	5	VWRI13501-504
203	13	25	500	5	VWRI13501-506
178	25	25	400	5	VWRI13501-508
203	25	25	400	5	VWRI13501-510
178	25	51	300	5	VWRI13501-516
203	25	51	200	5	VWRI13501-518
178	51	76	100	5	VWRI13501-524
203	51	76	100	5	VWRI13501-526
229	51	76	100	5	VWRI14218-716



612-3826



## 容量瓶，A 级，蓝色刻度

### 硼硅玻璃 3.3, 有 PE 塞

- 白色标线, 蓝釉的标识
- 带批号的合格证书
- 校正为“保留” (TC, In)

DIN EN ISO 1042

容量 (ml)	NS	误差 ( $\pm$ ml)	包装数量	货号
5	10/19	0,040	2	VWRI612-3738
10	10/19	0,040	2	VWRI612-3740
20	10/19	0,040	2	VWRI612-3741
25	10/19	0,040	2	VWRI612-3742
50	12/21	0,060	2	VWRI612-3743
100	14/23	0,100	2	VWRI612-3744
200	14/23	0,150	2	VWRI612-3745
250	14/23	0,150	2	VWRI612-3746
500	19/26	0,250	2	VWRI612-3818
1000	24/29	0,400	1	VWRI612-3819
2000	29/32	0,600	1	VWRI612-3820



612-3836



## 容量瓶，A 级

### 硼硅玻璃 3.3, 琥珀色, 带 PE 塞

- 采用白釉的标线与标识
- 带批号的合格证书
- 校正为“保留” (TC, In)

DIN EN ISO 1042

容量 (ml)	NS	误差 ( $\pm$ ml)	包装数量	货号
5	10/19	0,040	2	VWRI612-3821
10	10/19	0,040	2	VWRI612-3822
20	10/19	0,040	2	VWRI612-3823
25	10/19	0,040	2	VWRI612-3824
50	12/21	0,060	2	VWRI612-3825
100	14/23	0,100	2	VWRI612-3826
200	14/23	0,150	2	VWRI612-3827
250	14/23	0,150	2	VWRI612-3828
500	19/26	0,250	2	VWRI612-3829
1000	24/29	0,400	1	VWRI612-3830
2000	29/32	0,600	1	VWRI612-3831

## 量筒

### 3.3 级硼硅玻璃, 高型, A 级

- 校准容量 (TC, In)
- 六角形玻璃底座
- 蓝色刻度, 主要刻度处有环形标线
- 有批号的合格证书

DIN 12680

容量 (ml)	分度 (ml)	误差 ( $\pm$ ml)	包装数量	货号
5	0,1	0,05	2	VWRI612-3832
10	0,2	0,1	2	VWRI612-3833
25	0,5	0,25	2	VWRI612-3834
50	1	0,5	2	VWRI612-3835
100	1	0,5	2	VWRI612-3836
250	2	1	2	VWRI612-3837
500	5	2,5	2	VWRI612-3838
1000	10	5	1	VWRI612-3839
2000	20	10	1	VWRI612-3840





612-3844



量筒

硼硅玻璃，低型，B 级

- 六角形玻璃底座，倾倒口
- 高对比度琥珀色刻度，主要刻度处有环形标线

DIN 12680

容量 (ml)	分度 (ml)	误差 (± ml)	包装数量	货号
10	1	0,3	2	VWRI612-3841
25	1	0,5	2	VWRI612-3842
50	2	1,0	2	VWRI612-3843
100	2	1,0	2	VWRI612-3844
250	5	2,0	2	VWRI612-3845
500	10	5,0	2	VWRI612-3846
1000	10	10,0	1	VWRI612-3847



刻度移液管，型号 3，总转移体积

AR-Glas®. B 级

- 校准方式为转移准确 (TD)
- 琥珀色线和标识
- 证书批号

DIN 12696

容量 (ml)	分度 (ml)	误差 (± ml)	包装数量	货号
0,5	0,01	0,008	3	VWRI612-4121
1	0,01	0,01	3	VWRI612-4122
2	0,02	0,015	3	VWRI612-4123
5	0,05	0,045	3	VWRI612-4124
10	0,1	0,075	3	VWRI612-4125
20	0,1	0,15	2	VWRI612-4126
25	0,1	0,15	2	VWRI612-4127
50	0,2	0,3	2	VWRI612-4128



胖肚移液管

AR-Glas®, AS 类

- 校准方式为转移准确 (TD)
- 高反差琥珀色染色环形标线和标识
- 符合性认证，带批次日期信息
- 含批次证书
- 不提供单个证书

DIN EN ISO 648

容量 (ml)	误差 (± ml)	长度 (mm)	包装数量	货号
1	0,007	300	3	VWRI612-4129
2	0,010	330	3	VWRI612-4130
3	0,010	350	3	VWRI612-4131
4	0,015	410	3	VWRI612-4132
5	0,015	410	3	VWRI612-4133
10	0,020	450	3	VWRI612-4134
20	0,030	520	2	VWRI612-4135
25	0,030	530	2	VWRI612-4136
50	0,050	550	2	VWRI612-4137
100	0,080	600	2	VWRI612-4138



VWR<sup>®</sup>  
COLLECTION



## 生物危害垃圾袋

PP, 厚度 2mil, 带“生物危害”标签

这些结实耐用的袋子非常适合用来处置具有生物危害性、必须首先进行高温高压灭菌的废弃物。带金属丝封口, 可扩大袋子并在冷却时通风

- 可进行最高 135°C 的高温高压灭菌
- 未高温高压灭菌前温度指示器文为白色, 灭菌后为黑色。若出现“内容物已经过高温高压灭菌”, 则表明成功完成高温高压灭菌
- “生物危害”标签清晰可见, 带相应的警告标志

袋子满足 ASTM D 709-98 中所述 165 克穿刺检验标准的要求。

说明	材质	长度×宽度 (cm)	包装数量	货号
橙色带灭菌标识	PP	610×483	200	VWRU14220-050
黄色带灭菌标识	PP	610×483	200	VWRU89129-470
透明带灭菌标识	PP	610×310	200	VWRU14220-066



VWR<sup>®</sup>  
COLLECTION

## VWR<sup>®</sup> 可高温高压灭菌垃圾袋

- 由聚丙烯材质制造
- 多种规格, 不同厚度可选
- 自带封口带封口
- 可耐受 135°C 高温 (275°F)
- 通过 ASTM D 1709-04 规定 165g 落锤试验

产品描述	包装(个/包)	货号
VWR <sup>®</sup> 可高温高压灭菌垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 透明, 61x76.2 cm	100	VWRU95042-556
VWR <sup>®</sup> 可高温高压灭菌垃圾袋, 1.5 mil, 聚丙烯, 透明, 61x76.2 cm	500	VWRU14220-012
VWR <sup>®</sup> 可高温高压灭菌垃圾袋, 1.5 mil, 聚丙烯, 红色, 48.3x61 cm	100	VWRU14220-004



带生物安全标识



不带生物安全标识

VWR<sup>®</sup>  
COLLECTION



## VWR<sup>®</sup> 耐用高温高压灭菌垃圾袋

- 由聚丙烯材质制造
- 透明色带有生物危害标志
- 自带封口带封口
- 可耐受 135°C 高温 (275°F)
- 通过 ASTM D1299-94A 规定 480g 撕裂试验

产品描述	包装(个)	货号
VWR <sup>®</sup> 耐用高温高压灭菌垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 透明带生物危害标志, 96.5x121.9 cm	100	VWRU14220-098
VWR <sup>®</sup> 耐用高温高压灭菌垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 透明带生物危害标志, 61x91.4 cm	200	VWRU14220-096
VWR <sup>®</sup> 耐用高温高压灭菌垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 透明带生物危害标志, 61x76.2 cm	200	VWRU14220-092
VWR <sup>®</sup> 耐用高温高压灭菌垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 透明带生物危害标志, 30.5x61 cm	200	VWRU14220-090
VWR <sup>®</sup> 耐用高温高压灭菌垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 透明带生物危害标志, 63.5x88.9 cm	200	VWRU14220-094

## 透明 40 微米厚 PP 带或不带“生物危害”标记

用于安全处置实验室废弃物, 如吸头、一次性培养皿、取样管等。

- 可承受 145°C 的温度
- 可高温高压灭菌

说明	容量 (l)	长度×宽度 (mm)	包装数量	货号
不带“生物危害”标记				
透明可高温高压灭菌袋	2	200×300	500	VWRI129-0578
透明可高温高压灭菌袋	3	400×250	500	VWRI129-0579
透明可高温高压灭菌袋	12	660×305	500	VWRI129-0580
透明可高温高压灭菌袋	14	610×420	500	VWRI129-0582
透明可高温高压灭菌袋	16	780×400	500	VWRI129-0581
透明可高温高压灭菌袋	25	770×550	500	VWRI129-0583
透明可高温高压灭菌袋	32	780×600	500	VWRI129-0584
透明可高温高压灭菌袋	40	1100×700	350	VWRI129-0585
透明可高温高压灭菌袋	60	1100×900	100	VWRI129-0586
带“生物危害”标记				
透明可高温高压灭菌袋, 带“生物危害”标记	12	660×305	200	VWRI129-0587
透明可高温高压灭菌袋, 带“生物危害”标记	14	610×420	200	VWRI129-0588
透明可高温高压灭菌袋, 带“生物危害”标记	32	780×600	200	VWRI129-0589



89129-472



14220-086

## VWR® 可高温高压 灭菌生物危害垃圾袋

- 由聚丙烯材质制造
- 适合处理生物危害垃圾
- 部分带有灭菌指示标记，方便判断是否灭菌充分
- 可耐受 135°C 高温 (275°F)
- 通过 ASTM D 1709-04 规定 165g 落锤试验

产品描述	包装 (个/包)	货号
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 黄色, 带灭菌指示, 61x91.4 cm	200	VWRU89129-472
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 黄色, 带灭菌指示, 35.6x48.3 cm	200	VWRU89129-468
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 红色, 带灭菌指示, 20.3x30.5 cm	400	VWRU14220-026
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 透明, 61x91.4 cm	200	VWRU14220-070
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 透明, 30.5x61 cm	200	VWRU14220-066
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 红色, 带灭菌指示, 91.4x114.3 cm	100	VWRU14220-034
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 红色, 带灭菌指示, 63.5x88.9 cm	200	VWRU14220-032
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 红色, 带灭菌指示, 48.3x61 cm	200	VWRU14220-030
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 红色, 带灭菌指示, 35.6x48.3 cm	200	VWRU14220-028
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 橘红色, 带灭菌指示, 63.5x88.9 cm	200	VWRU14220-052
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 2 mil, 聚丙烯, 橘红色, 带灭菌指示, 35.6x48.3 cm	200	VWRU14220-048
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 3 mil, 聚丙烯, 双层, 96.5x122 cm	50	VWRU14220-088
VWR® 可高温高压灭菌生物危害垃圾袋, 3 mil, 聚丙烯, 双层, 61x91.4 cm	250	VWRU14220-086



## 无菌样品袋

由柔软，高阻抗的原生聚乙烯灭菌管制造，无侧密封。这些样品袋是运输和储存固体，半固体和液体的理想选择，适用于环境取样和组织取样，生物医学和药物研究，质量保证程序，食品工业应用，以及临床医学和兽医。

它们可用缠绕铁丝密封，具有宽大的密封底部，可增加防漏保护。使用时，撕开顶密封袋，打开袋子，灌装，抓住内置铁丝带，沿袋口向内旋转三或四次以密封，封口带向内折叠以锁定密封。

- 具有两根圆铁线，用于密封
- 密封盖提供了最强的，最安全的密封
- 配有白色标记区，允许书写标识

袋子符合 EPA, FDA, USDA, 和 HACCP 法规和行业要求。

注意：请勿与含有酒精的物质一起使用，或不要在温度超过 100°C (212°C) 的场合使用。

说明	容量 (ml)	厚度 (mm)	长度×宽度 (mm)	包装数量	货号
无菌样品袋，具有安全拉环和白色标识区域	150	2,5	178×7,6	500	VWRU89004-420

## 标准磨口接头衬套

PTFE，厚度 0.05mm

用于安装到标准的磨口接头。容易拆卸，适合重复使用。不需要接头润滑脂。

- 优良的耐化学性
- 气体，液体和真空密封（到 0.1mbar）
- 耐温 - 200 至 + 280°C

用于 NS	包装数量	货号
10/19	10	VWRI201-0025
12/21	10	VWRI201-0026
14/23	10	VWRI201-0027
19/26	10	VWRI201-0028
24/29	10	VWRI201-0029
29/32	10	VWRI201-0030
34/35	10	VWRI201-0031
40/38	10	VWRI201-0032
45/40	10	VWRI201-0033
50/42	10	VWRI201-0034
55/44	10	VWRI201-0035



## 袋，自封式

LDPE 用于储存和运输固体样品、管、备件和文件，有带书写区域和无书写区域可选。

- 可快速实现密封
- 透明聚乙烯，便于识别袋内的物品
- 可重复密封，柔韧，抗撕裂

长度×宽度 (mm)	包装数量	货号
单袋，无书写区		
60×40	1,000	VWRI129-0293
80×60	1,000	VWRI129-0294
100×70	1,000	VWRI129-0309
120×80	1,000	VWRI129-0295
150×100	1,000	VWRI129-0296
170×120	1,000	VWRI129-0297
220×160	1,000	VWRI129-0298
250×180	1,000	VWRI129-0299
300×200	1,000	VWRI129-0306
350×250	1,000	VWRI129-0307
400×300	1,000	VWRI129-0308
单口袋，有书写区		
40×60	1,000	VWRI129-0310
60×80	1,000	VWRI129-0311
70×100	1,000	VWRI129-0320
80×120	1,000	VWRI129-0312
100×150	1,000	VWRI129-0313
120×170	1,000	VWRI129-0314
160×220	1,000	VWRI129-0315
180×250	1,000	VWRI129-0316
200×300	1,000	VWRI129-0317
350×250	1,000	VWRI129-0318
300×400	1,000	VWRI129-0319
单袋，无菌，含书写区		
200×300	1,000	VWRI129-0325
双袋，无书写区		
120×170	1,000	VWRI129-0321
160×220	1,000	VWRI129-0322
180×250	1,000	VWRI129-0323
200×300	1,000	VWRI129-0324



## 洗瓶

描述	货号
洗瓶 500ML PK6	VWRI129-0327



## 圆锥形标准夹

聚四氟乙烯内置钢弹簧

非常稳定、安全且耐用，易于使用。

- 耐化学性极好
- 可承受 - 200 到 +280°C 的温度

用于 NS	包装数量	货号
14/23	1	VWRI232-0053
19/26	1	VWRI232-0054
24/29	1	VWRI232-0055
29/32	1	VWRI232-0056
34/35	1	VWRI232-0057
40/38	1	VWRI232-0058



## 点滴瓶盖

LDPE，自然

完整的滴瓶盖，带抓握环和盖。

订购信息：只能用于 215-5637 直 215-5642 的窄口瓶。

适用瓶 (ml)	螺纹 (mm)	包装数量	货号
50/100	18	10	VWRI215-2195
250/500	25	10	VWRI215-2196
1000/2000	28	10	VWRI215-2197



## 洗瓶盖

LDPE，自然色

订购信息：只能与 215-5638 到 215-5641 的窄口瓶结合使用。

用于	适用瓶 (ml)	螺纹 (mm)	包装数量	货号
215-5638	100	18	1	VWRI215-6312
215-5639/215-5640	250/500	25	1	VWRI215-6313
215-5641	1000	28	1	VWRI215-6314



VWR  
COLLECTION



## 低型烧杯

PP, 半透明

非常适合一般实验室使用。带倾倒口, 蓝色刻度, 易于读取。

- 良好的耐化学性
- 可承受最高 121°C 温度 (20 分钟), 可在 100°C 温度下长时间使用
- 表面光滑, 清洁简便、快速

ISO 7056

容量 (ml)	高度 (mm)	O.D.	分度	包装数量	货号
25	50	38 mm	5 ml	12	VWRI213-1621
50	60	47 mm	10 ml	12	VWRI213-1622
100	70	55 mm	10 ml	12	VWRI213-1623
250	95	77 mm	25 ml	6	VWRI213-1624
400	111.5	87 mm	50 ml	1	VWRI213-1725
600	126.5	100 mm	50 ml	1	VWRI213-1726
1000	147	120 mm	100 ml	1	VWRI213-1642
2000	187	149 mm	200 ml	1	VWRI213-1643
3000	212	170 mm	250 ml	1	VWRI213-1644
5000	247	203 mm	500 ml	1	VWRI213-1645



VWR  
COLLECTION

## 窄口瓶, 带螺旋盖

低密度聚乙烯材质, 半透明

非常适合用于样品收集、液体存储及输送。

- 防泄漏、坚固且多功能
- 可压缩, 容器可作为滴管或洗瓶
- 带凸起的刻度

容量 (ml)	螺纹 (mm)	外径 (mm)	高度 (mm)	瓶颈内径 (mm)	包装数量	货号
瓶						
50	18	37	87	11	10	VWRI215-5637
100	18	47	105	11	10	VWRI215-5638
250	25	63	119	18	10	VWRI215-5639
500	25	78	152	18	12	VWRI215-5640
1000	28	96	206	20	12	VWRI215-5641
2000	28	120	264	20	6	VWRI215-5642

适用瓶 (ml)	螺纹 (mm)	包装数量	货号
备用螺旋盖			
50/100	18	10	VWRI215-5643
250/500	25	10	VWRI215-5644
1000/2000	28	10	VWRI215-5645
点滴瓶盖			
50/100	18	10	VWRI215-2195
250/500	25	10	VWRI215-2196
1000/2000	28	10	VWRI215-2197
洗瓶盖			
100	18	1	VWRI215-6312
250/500	25	1	VWRI215-6313
1000	28	1	VWRI215-6314



VWR  
COLLECTION



## 一次性烧杯

半透明 PP

用于日常使用的高品质、经济性烧杯。非常适合一般实验室使用。带注口。

- 蚀刻刻度, 带有凸纹, 易于叠放, 可进行 +121°C 高温高压灭菌

容量 (ml)	高度 (mm)	O.D.	分度	包装数量	货号
15	38	37 mm	5 - 15 ml	100	VWRI213-3915
30	44	46 mm	5 - 30 ml	100	VWRI213-3916
50	52	52 mm	5 - 50 ml	100	VWRI213-3917
100	62	64 mm	5 - 100 ml	100	VWRI213-3918
150	79	70 mm	5 - 150 ml	100	VWRI213-3919
250	90	80 mm	10 - 250 ml	50	VWRI213-3920
400	111	96 mm	25 - 400 ml	50	VWRI213-3921
600	124	107 mm	25 - 600 ml	25	VWRI213-3922



VWR  
COLLECTION



## 低型烧杯

透明 PP

烧杯, 带倾倒口, 可进行快速、简易的分液。极耐强酸, 可叠起堆放、高温高压消毒

- 可承受最高 121°C 的温度
- 防碎
- 刻度易读
- 透明, 可清晰查看内容物

容量 (ml)	分度 (ml)	包装数量	货号
15	5-15 ml	100	VWRI414004-143



VWR  
COLLECTION

## 瓶子, 窄口, 螺旋盖, 标准款

PET 材质, 透明或绿色

用于基本的样品收集。非无菌、轻质、圆形。

- 所有瓶的瓶颈均为 28 毫米瓶颈
- 绿色, 可保护光敏材料
- 采用食品级 PET 制造

容量 (ml)	颜色	包装数量	货号
250	透明	200	VWRI331-0094
1000	透明	60	VWRI331-0096
1000	绿色	60	VWRI331-0099
2000	透明	20	VWRI331-0098





VWR  
COLLECTION



## 量杯, 手柄

PP, 高度半透明

非常适合于实验室用途及其它多种用途。凸出刻度, 蓝色刻度和倾倒口。

- 良好的耐化学性
- 可承受温度最高为 121°C (20 分钟), 可在 100°C 温度下长时间使用
- 表面光滑, 清洁简便、快速

食品安全级产品, 符合 EC 10/2011 号指令要求。

容量 (ml)	高度 (mm)	O.D.	分度	包装数量	货号
250	120	70 mm	5 ml	12	VWRI213-3401
500	133	91 mm	10 ml	12	VWRI213-3402
1000	182	116 mm	20 ml	1	VWRI213-3403
2000	215	150 mm	50 ml	1	VWRI213-3404



VWR  
COLLECTION



## 量筒

PP, 半透明, 高型, 高温高压灭菌, B 级

非润湿性, 无液体损失。测量的液体量与分配量相同。

- 环模刻度, 蓝色套印
- 大型六角形底座, 稳定性更高
- 防滴边缘
- 可在 121°C 高温高压灭菌 20 分钟

DIN 12681, ISO 6706

容量 (ml)	分度 (ml)	误差 (± ml)	高度 (mm)	直径 (mm)	包装数量	货号
25	0,5	0,5	169	21	12	VWRI612-4401
50	1,0	1,0	199	28	12	VWRI612-4402
100	1,0	1,0	260	34	12	VWRI612-4403
250	2,0	2,0	315	47	6	VWRI612-4404
500	5,0	5,0	350	61	1	VWRI612-4405
1000	10,0	10,0	440	76	1	VWRI612-4406
2000	20,0	20,0	482	97	1	VWRI612-4407



VWR  
COLLECTION

## 窄口瓶, 带螺旋盖

LDPE、HDPE 或 PP 材质, 带 PP 螺旋盖, 半透明和琥珀色  
非常适合用于存储和运输液体。

- LDPE 可承受 80°C 温度
- HDPE 可承受 120°C 温度
- PP 可承受 135°C 温度, 可进行高温高压灭菌
- 防泄漏

容量 (ml)	螺纹	外径 (mm)	高度 (mm)	包装数量	货号
备用螺旋盖					
4	13-415	16	41	12	VWRI215-3400
4	13-415	16	41	2.000	VWRI215-3400S
8	20-410	25	44	12	VWRI215-3401
8	20-410	25	44	2.000	VWRI215-3401S
15	20-410	25	58	12	VWRI215-3402
15	20-410	25	58	2.000	VWRI215-3402S
30	20-410	33	69	12	VWRI215-3403
30	20-410	33	69	2.000	VWRI215-3403S
60	20-410	39	88	12	VWRI215-3404
60	20-410	39	88	2.000	VWRI215-3404S
125	24-410	51	98	12	VWRI215-3405
125	24-410	51	98	500	VWRI215-3405S

高密度聚乙烯材质, 半透明					
250	24-410	61	133	12	VWRI215-3406
250	24-410	61	133	250	VWRI215-3406S
500	28-410	72	164	12	VWRI215-3407
500	28-410	72	164	125	VWRI215-3407S
1000	38-430	91	199	6	VWRI215-3408
1000	38-430	91	199	50	VWRI215-3408S

琥珀色HDPE (可保护光敏样品)					
4	13-415	16	41	12	VWRI215-3416
4	13-415	16	41	2.000	VWRI215-3416S
8	20-410	25	44	12	VWRI215-3417
8	20-410	25	44	2.000	VWRI215-3417S
15	20-410	25	58	12	VWRI215-3418
15	20-410	25	58	2.000	VWRI215-3418S
30	20-410	36	69	12	VWRI215-3419
30	20-410	36	69	1.000	VWRI215-3419S
60	20-410	39	88	12	VWRI215-3420
60	20-410	39	88	1.000	VWRI215-3420S
125	24-410	51	98	12	VWRI215-3421
125	24-410	51	98	500	VWRI215-3421S
250	24-410	61	133	12	VWRI215-3422
250	24-410	61	133	250	VWRI215-3422S
500	28-410	72	164	12	VWRI215-3423
500	28-410	72	164	125	VWRI215-3423S
1000	38-430	91	199	6	VWRI215-3424
1000	38-430	91	164	50	VWRI215-3424S

琥珀色HDPE (可保护光敏样品)					
8	20-410	25	44	12	VWRI215-3425
8	20-410	25	44	2.000	VWRI215-3425S
15	20-410	25	58	12	VWRI215-3426
15	20-410	25	58	2.000	VWRI215-3426S
30	20-410	36	69	12	VWRI215-2290
30	20-410	36	69	1.000	VWRI215-2290S
60	20-410	39	88	12	VWRI215-3427
60	20-410	39	88	1.000	VWRI215-3427S
125	24-410	51	98	12	VWRI215-3428
125	24-410	51	98	500	VWRI215-3428S
250	24-410	61	133	12	VWRI215-2291
250	24-410	61	133	250	VWRI215-2291S
500	28-410	72	164	12	VWRI215-3429
500	28-410	72	164	125	VWRI215-3429S
1000	38-430	91	199	6	VWRI215-3430
1000	38-430	91	199	50	VWRI215-3430S



## 广口瓶，带螺旋盖

低密度聚乙烯材质，半透明

非常适用于样品收集、存储和运输。非常适用于液体、糊状物和颗粒材料。广口，易于灌装和清洁。无刻度

- 良好的耐化学性
- 防泄漏、坚固且多功能

容量 (ml)	外径 (mm)	高度 (mm)	瓶颈内径 (mm)	瓶颈外径 (mm)	包装数量	货号
带螺旋盖的瓶						
50	39	77	24	32	10	VWRI215-5630
100	47	94	24	32	10	VWRI215-5631
250	63	119	31	40	10	VWRI215-5632
500	78	152	39	50	12	VWRI215-5633
1000	96	206	50	65	12	VWRI215-5634
1500	109	226	50	65	6	VWRI215-5635
2000	120	247	50	65	6	VWRI215-5636

螺纹 (mm)	适用瓶 (ml)	包装数量	货号
螺旋盖			
32	50/100	10	VWRI215-5646
40	250	10	VWRI215-5647
50	500	10	VWRI215-5648
65	1000/1500/2000	10	VWRI215-5649



## 广口瓶，方形，带螺旋盖

HDPE 材质，带黑色 PP 保护盖

非常适用于样品收集、存储和运输。非常适用于盛装液体、糊状物和颗粒材料。广口，易于灌装和清洁。

- 良好的耐化学性
- 防泄漏
- 节省空间

容量 (ml)	宽度×深度×高度 (mm)	瓶颈内径 (mm)	瓶颈外径 (mm)	包装数量	货号
250	67×67×106	39	49	1	VWRI215-7392
500	85×85×130	39	49	1	VWRI215-7394
1000	85×85×210	39	49	1	VWRI215-7396



## 广口瓶，带螺旋盖

低密度聚乙烯材质琥珀色

非常适用于样品收集、存储和运输。非常适用于液体、糊状物和颗粒材料。广口，易于灌装和清洁。

- 琥珀色，可保护光敏物质
- 防泄漏、坚固且多功能

容量 (ml)	外径 (mm)	高度 (mm)	瓶颈内径 (mm)	瓶颈外径 (mm)	包装数量	货号
带螺旋盖的瓶						
50	39	77	24	32	10	VWRI215-5676
100	47	94	24	32	10	VWRI215-5677
250	63	119	31	40	10	VWRI215-5678
500	78	152	39	50	12	VWRI215-5679
1000	96	206	50	65	12	VWRI215-5680



## 广口瓶，带螺旋盖

PP 材质，半透明

非常适用于样品收集、存储和运输。非常适用于液体、糊状物和颗粒材料。广口，易于灌装。可灌装高温物质。蓝色刻度易于读取。

- 优异的耐化学性
- 可承受 121°C 的高温 (20 分钟)，可在 100°C 温度下长时间使用
- 防泄漏

容量 (ml)	外径 (mm)	高度 (mm)	瓶颈内径 (mm)	瓶颈外径 (mm)	包装数量	货号
带螺旋盖的瓶						
50	39	77	24	32	10	VWRI215-5681
100	47	94	24	32	10	VWRI215-5682
250	63	119	31	40	10	VWRI215-5683
500	78	152	39	50	12	VWRI215-5684
1000	96	206	50	65	12	VWRI215-5685



215-3431 - 215-3436



215-3443 - 215-3448

## 广口瓶带螺旋盖 VWR<sup>®</sup> 高性能

LDPE、HDPE 或 PP 材质，带 PP 螺旋盖

可在实验室内任何地方使用，并可用于收集样品。广口，可快速灌装和分配粉末、糊状物和液体。四升容量瓶，一体化把手设计。

- 良好的耐化学性
- LDPE 和 HDPE 可承受 80°C 的温度
- PP 可承受 135°C 的温度，可进行高温高压灭菌
- 防泄漏

容量 (ml)	螺纹	外径 (mm)	高度 (mm)	包装数量	货号
低密度聚乙烯，半透明					
30	28-415	35,0	62,5	12	VWRI215-3431
30	28-415	35,0	62,5	1.000	VWRI215-3431S
60	28-415	38,5	85,0	12	VWRI215-3432
60	28-415	38,5	85,0	1.000	VWRI215-3432S
125	28-415	50,5	98,0	12	VWRI215-3433
125	28-415	50,5	98,0	500	VWRI215-3433S
250	43-415	61,5	131,0	12	VWRI215-3434
250	43-415	61,5	131,0	250	VWRI215-3434S
500	53-415	72,5	169,0	12	VWRI215-3435
500	53-415	72,5	169,0	125	VWRI215-3435S
1000	63-415	91,5	199,0	6	VWRI215-3436
1000	63-415	91,5	199,0	50	VWRI215-3436S
高密度聚乙烯，半透明					
30	28-415	35,0	62,5	12	VWRI215-3437
30	28-415	35,0	62,5	1.000	VWRI215-3437S
60	28-415	38,5	85,0	12	VWRI215-3438
60	28-415	38,5	85,0	1.000	VWRI215-3438S
125	38-415	50,5	98,0	12	VWRI215-3439
125	38-415	50,5	98,0	500	VWRI215-3439S
250	43-415	61,5	131,0	12	VWRI215-3440
高密度聚乙烯，半透明					
250	43-415	61,5	131,0	250	VWRI215-3440S
500	53-415	72,5	169,0	12	VWRI215-3441
500	53-415	72,5	169,0	125	VWRI215-3441S
1000	63-415	91,5	199,0	6	VWRI215-3442
2000	100-415	119	240	1	VWRI215-1918
4000	100-415	163	298	1	VWRI215-1889
琥珀色HDPE (可保护光敏样品)					
30	28-415	35,0	62,5	12	VWRI215-3443
30	28-415	35,0	62,5	1.000	VWRI215-3443S
60	28-415	38,5	85,0	12	VWRI215-3444
60	28-415	38,5	85,0	1.000	VWRI215-3444S
125	28-415	50,5	98,0	12	VWRI215-3445
125	28-415	50,5	98,0	500	VWRI215-3445S
250	43-415	61,5	131,0	12	VWRI215-3446
250	43-415	61,5	131,0	250	VWRI215-3446S
500	53-415	72,5	169,0	12	VWRI215-3447
500	53-415	72,5	169,0	125	VWRI215-3447S
1000	63-415	91,5	199,0	6	VWRI215-3448
1000	63-415	91,5	199,0	50	VWRI215-3448S
PP材质，半透明，可进行高温高压灭菌					
30	28-415	35,0	62,5	12	VWRI215-3449
30	28-415	35,0	62,5	1.000	VWRI215-3449S
60	28-415	38,5	85,0	12	VWRI215-3450
60	28-415	38,5	85,0	1.000	VWRI215-3450S
125	38-415	50,5	98,0	12	VWRI215-3451
125	38-415	50,5	98,0	500	VWRI215-3451S
250	43-415	61,5	131,0	12	VWRI215-3452
250	43-415	61,5	131,0	250	VWRI215-3452S
500	53-415	72,5	169,0	12	VWRI215-3453
500	53-415	72,5	169,0	125	VWRI215-3453S
1000	63-415	91,5	199,0	6	VWRI215-3454
1000	63-415	91,5	199,0	50	VWRI215-3454S
2000	100-410	119	240	1	VWRI215-1898
4000	100-410	163	298	1	VWRI215-1899



## 瓶子，广口，带螺旋盖，VWR 标准款

透明，聚对苯二甲酸乙二醇酯

用于样品收集。未灭菌、轻质、圆形或方形。

- 所有瓶颈均为 34 mm
- 保险螺旋盖
- 采用食品级 PET 制造

容量 (ml)	类型	盖颜色	形状	包装数量	货号
250	保险螺旋盖	橙色	圆形	200	VWRI331-0165
500	保险螺旋盖	橙色	圆形	100	VWRI331-0166
250	保险螺旋盖	蓝色	方形	200	VWRI331-0161
500	保险螺旋盖	蓝色	方形	100	VWRI331-0155
1000	保险螺旋盖	蓝色	方形	70	VWRI331-0167
1000	保险螺旋盖	黑色	方形	70	VWRI331-0170



## 高密度聚乙烯大桶

独特的方形设计节省宝贵的桌面空间。桶顶部带大把手、底部有模制的把手，方便轻松地提起、搬运和倾倒。优异的耐化学性，非常适合盛装液体、粉末和固体

- 由半透明的 USP 类 VI 和 FDA 级树脂制造
- 刻度线清晰地印在大桶外侧
- 刻度字体较大，方便观察，精确度为  $\pm 5\%$
- 广口 (120 mm), 更容易清洗

## 半透明高密度聚乙烯大桶

防漏聚丙烯 (PP) 多用途盖，可高温高压灭菌 (121°C，20 分钟，压力 15 PSI)

可单个供应，带多功能盖子。

盖 (l)	螺纹 (mm)	货号
10	80	VWRI216-0621
20	120	VWRI216-0628
20	120	VWRI216-0634

## 半透明 HDPE 大桶带放水龙头

模制水龙头带多功能接口兼容多种软管接头。

可单个供应，带多功能盖子。

盖 (l)	螺纹 (mm)	货号
5	80	VWRI216-0615
10	80	VWRI216-0622
20	80	VWRI216-0629
20	120	VWRI216-0635
40	120	VWRI216-0642



## 半透明 PP 大桶, 带 7.6 厘米卫生盖

大桶可单个供应

盖.(l)	螺纹 (mm)	货号
10	80	VWRI216-0618
20	120	VWRI216-0625
40	120	VWRI216-0638



## 聚丙烯 (PP) 大桶

独特的方形设计节省宝贵的桌面空间。桶顶部带大把手、底部有模制的把手, 方便轻松地提起、搬运和倾倒。优异的耐化学性, 非常适合盛装液体、粉末和固体。

- 由半透明的 USP 类 VI 和 FDA 级树脂制造
- 刻度线清晰地印在大桶外侧
- 刻度字体较大, 方便观察, 精确度为  $\pm 5\%$
- 广口 (120 mm), 更容易清洗
- 可高温高压灭菌

## 半透明 PP 大桶

防漏聚丙烯 (PP) 多用途盖, 可高温高压灭菌 (121°C, 20 分钟, 压力 15 PSI)

可单个供应, 带多功能盖子。

盖.(l)	螺纹 (mm)	货号
10	80	VWRI216-0616
20	120	VWRI216-0623
20	120	VWRI216-0630
40	120	VWRI216-0636

## 圆形大桶 - 另外一种可选款式

圆形大桶

颈部 I-Ø: 65 mm

螺纹: 83 mm

盖.(l)	材质	灭菌	货号
10	高密度聚乙烯	否	VWRI216-1736
10	低密度聚乙烯	否	VWRI216-1704
10	聚丙烯	否	VWRI216-1703
20	高密度聚乙烯	是	VWRI216-1729
20	低密度聚乙烯	否	VWRI216-1737
20	聚丙烯	否	VWRI216-1706
50	低密度聚乙烯	否	VWRI216-1701
50	聚丙烯	否	VWRI216-1738



## 半透明 PP 大桶带放水龙头

模制水龙头带多功能接口兼容多种软管接头。

可单个供应, 带多功能盖子。

盖.(l)	螺纹 (mm)	货号
10	80	VWRI216-0617
20	80	VWRI216-0624
20	120	VWRI216-0631
40	120	VWRI216-0637

## 圆形大桶, 厚壁

颈部 I-Ø: 65 mm

螺纹: 83 mm

盖.(l)	螺纹 (mm)	货号
10	聚丙烯	VWRI216-1709
20	聚丙烯	VWRI216-1707





## 圆形大桶带龙头

颈部 I-Ø: 65 mm

螺纹 : 83 mm

盖.(l)	材质	货号
10	低密度聚乙烯	VWRI216-1731
10	聚丙烯	VWRI216-1710
20	低密度聚乙烯	VWRI216-1717
20	聚丙烯	VWRI216-1705
50	低密度聚乙烯	VWRI216-1734
50	聚丙烯	VWRI216-1718

## 圆形大桶, 广口

颈部 I-Ø: 85 mm

螺纹 : 100 mm

盖.(l)	材质	货号
10	低密度聚乙烯	VWRI216-1708
10	聚丙烯	VWRI216-1730
20	聚丙烯	VWRI216-1733



## VWR® 大桶配件

方水龙头套装:

包括放水龙头、软管适配器和长期存储用的水龙头塞子。在存储时, 必须用塞子代替水龙头。水龙头可手动安装, 不需要任何工具。可高温高压灭菌树脂符合美国 FDA 21CFR, USP 类 VI。6 个每包, 货号为 216-1745

盖子	货号
窄口大桶盖83 mm	VWRI216-1840
广口大桶盖100 mm	VWRI216-1841
多功能盖83mm	VWRI216-1842

## 长方形大桶, 带水龙头, 广口

- 重型不锈钢手柄, 便于搬运和倾倒
- 防漏测试, 在标准试验条件下进行
- 水龙头可方便地自行安装

盖子(l)	材质	口径 I-Ø (mm)	螺纹 (mm)	包装数量	货号
10	高密度聚乙烯	85	100	1	VWRI216-1719
10	聚丙烯	85	100	1	VWRI216-1735
20	高密度聚乙烯	85	100	1	VWRI216-1700
20	聚丙烯	85	100	1	VWRI216-1732



## 架子, 离心管

环氧树脂包被不锈钢, 可高温高压灭菌

用于 50 ml 离心管, 还可用于其他管子

- 适合 30mm 以下直径的离心管
- 棱纹底座, 可增加稳定性
- 出色的耐化学性

用于管 (ml)	孔数量	宽度×深度×高度 (mm)	颜色	包装数量	货号
50	8	77×88×140	蓝色	1	VWRI216-1732



## 标准接口塞

### PTFE, 实心

避免抓握时碰到塞子。倾斜的、环形密封圈有助于密封, 降低了破损的风险。容易打开。把手形状符合人体工效学。

- 优良的耐化学性
- 气、液、真空密封
- 温度耐受范围为 -200 ~ +300°C

NS	高度 (mm)	包装数量	货号
10/19	31	1	VWRI217-0210
14/23	34	1	VWRI217-0211
19/26	38	1	VWRI217-0212
24/29	44	1	VWRI217-0213
29/32	47	1	VWRI217-0214
34/35	51	1	VWRI217-0215

## 直口样品盒, 带螺旋盖

### PP, 透明, 带低密度聚乙烯螺旋盖

- 较好的化学和热耐受性
- 有无菌或在无致病菌环境下包装
- 有四种容量: 40ml、60ml、125ml 和 180ml

用于样品收集、储存和运输的直壁容器。带模制防漏内盖, 可快速开启和关闭。已装配螺旋盖。

外径 (mm)	高度 (mm)	盖子颜色	类型	包装数量	货号
40 ml					
30 mm	70 mm	红色	无致病菌	1.000	VWRI216-1806
30 mm	70 mm	白色	无致病菌	1.000	VWRI216-1807
30 mm	70 mm	红色	无菌	1.000	VWRI216-1805
60 ml					
33 mm	70 mm	红色	无致病菌	700	VWRI216-1809
33 mm	70 mm	白色	无致病菌	700	VWRI216-1822
33 mm	70 mm	红色	无菌	700	VWRI216-1808
125 ml					
52 mm	74 mm	红色	无致病菌	380	VWRI216-1825
52 mm	74 mm	白色	无致病菌	380	VWRI216-1826
52 mm	74 mm	Green	无致病菌	380	VWRI216-1827
52 mm	74 mm	Blue	无致病菌	380	VWRI216-1824
52 mm	74 mm	红色	无菌	380	VWRI216-1823
180 ml					
52 mm	102 mm	红色	无致病菌	264	VWRI216-1836
52 mm	102 mm	白色	无致病菌	264	VWRI216-1837
52 mm	102 mm	蓝色	无致病菌	264	VWRI216-1835
52 mm	102 mm	红色	无菌	264	VWRI216-1829
52 mm	102 mm	白色	无菌	264	VWRI216-1830
52 mm	102 mm	绿色	无菌	264	VWRI216-1834
52 mm	102 mm	蓝色	无菌	264	VWRI216-1828



## 试管架

尼龙，玻璃纤维增强

- 单件成型
- 良好的耐热性和耐化学性
- 三层，内容物始终清晰可见
- 侧面配有大标签区

孔数量	用于管径 (mm)	颜色	宽度×深度×高度 (mm)	包装数量	货号
9 (3×3)	30	蓝色	110,6×110,6×84,2	1	VWRI212-0396
9 (3×3)	30	绿色	110,6×110,6×84,2	1	VWRI212-0397
9 (3×3)	30	红色	110,6×110,6×84,2	1	VWRI212-0398
9 (3×3)	30	白色	110,6×110,6×84,2	1	VWRI212-0399
16 (4×4)	25	蓝色	123,9×123,9×74	1	VWRI212-0394
16 (4×4)	25	白色	123,9×123,9×74	1	VWRI212-0395
20 (4×5)	20	蓝色	130×105×84	1	VWRI212-0390
20 (4×5)	20	绿色	130×105×84	1	VWRI212-0391
20 (4×5)	20	红色	130×105×84	1	VWRI212-0392
20 (4×5)	20	白色	130×105×84	1	VWRI212-0393
24 (3×8)	30	蓝色	110×285,5×86,7	1	VWRI212-0425
24 (3×8)	30	绿色	110×285,5×86,7	1	VWRI212-0426
24 (3×8)	30	橙色	110×285,5×86,7	1	VWRI212-0427
24 (3×8)	30	红色	110×285,5×86,7	1	VWRI212-0428
24 (3×8)	30	白色	110×285,5×86,7	1	VWRI212-0429
24 (3×8)	30	黄色	110×285,5×86,7	1	VWRI212-0430
36 (6×6)	13	蓝色	106×106×57	1	VWRI212-0382
36 (6×6)	13	绿色	106×106×57	1	VWRI212-0383
36 (6×6)	13	红色	106×106×57	1	VWRI212-0384
36 (6×6)	13	白色	106×106×57	1	VWRI212-0385
36 (6×6)	16	蓝色	131×131×70	1	VWRI212-0386
36 (6×6)	16	绿色	131×131×70	1	VWRI212-0387
36 (6×6)	16	红色	131×131×70	1	VWRI212-0388
36 (6×6)	16	白色	131×131×70	1	VWRI212-0389
40 (4×10)	20	蓝色	104×253,6×86,6	1	VWRI212-0413
40 (4×10)	20	绿色	104×253,6×86,6	1	VWRI212-0414
40 (4×10)	20	橙色	104×253,6×86,6	1	VWRI212-0415
40 (4×10)	20	红色	104×253,6×86,6	1	VWRI212-0416
40 (4×10)	20	白色	104×253,6×86,6	1	VWRI212-0417
40 (4×10)	20	黄色	104×253,6×86,6	1	VWRI212-0418
40 (4×10)	25	蓝色	123×301×94,5	1	VWRI212-0419
40 (4×10)	25	绿色	123×301×94,5	1	VWRI212-0420
40 (4×10)	25	橙色	123×301×94,5	1	VWRI212-0421
40 (4×10)	25	红色	123×301×94,5	1	VWRI212-0422
40 (4×10)	25	白色	123×301×94,5	1	VWRI212-0423
40 (4×10)	25	黄色	123×301×94,5	1	VWRI212-0424
72 (6×12)	13	蓝色	103,5×202,5×60	1	VWRI212-0400
72 (6×12)	13	绿色	103,5×202,5×60	1	VWRI212-0401
72 (6×12)	13	品红色	103,5×202,5×60	1	VWRI212-0402
72 (6×12)	13	橙色	103,5×202,5×60	1	VWRI212-0403
72 (6×12)	13	红色	103,5×202,5×60	1	VWRI212-0404
72 (6×12)	13	白色	103,5×202,5×60	1	VWRI212-0405
72 (6×12)	13	黄色	103,5×202,5×60	1	VWRI212-0406
72 (6×12)	16	蓝色	127,3×250,6×73	1	VWRI212-0407
72 (6×12)	16	绿色	127,3×250,6×73	1	VWRI212-0408
72 (6×12)	16	橙色	127,3×250,6×73	1	VWRI212-0409
72 (6×12)	16	红色	127,3×250,6×73	1	VWRI212-0410
72 (6×12)	16	白色	127,3×250,6×73	1	VWRI212-0411
72 (6×12)	16	黄色	127,3×250,6×73	1	VWRI212-0412



## 微量离心管架

PP，彩色

用于 96 个 (8×12) 容量为 0.5 毫升的微量离心管，或 96 个容量为 1.5/2 毫升的微量离心管。锥形开口，可将管牢牢固定住。配备的卡盖也可用作保护性底座。

- 冰箱适用
- 侧面手柄，可安全操作
- 带编号，易于样品识别

订购信息：套装，包括蓝色、绿色、粉色、黄色和橙色离心管架各一个。

孔数量	宽度×深度×高度 (mm)	颜色	包装数量	货号
96 (8×12)	246×121×51	自然色	5	VWRI211-0213
96 (8×12)	246×121×51	黄色	5	VWRI211-0214
96 (8×12)	246×121×51	蓝色	5	VWRI211-0215
96 (8×12)	246×121×51	绿色	5	VWRI211-0216
96 (8×12)	246×121×51	粉色	5	VWRI211-0217
96 (8×12)	246×121×51	套装	5	VWRI211-0218



## 微量离心架

PP，彩色编码

空间最多可容纳 80 个 1.5 或 2.0 毫升的微量离心管。5×16 排，锥形孔，可将微管牢牢固定住。

- 冰箱适用
- 侧面手柄，可安全操作
- 带编号，易于样品识别

订购信息：套装，包括蓝色、绿色、粉色、黄色和橙色机架各一个。

孔数量	宽度×深度×高度 (mm)	颜色	包装数量	货号
80 (5×16)	225×67×29	自然色	5	VWRI211-0204
80 (5×16)	225×67×29	橙色	5	VWRI211-0205
80 (5×16)	225×67×29	黄色	5	VWRI211-0206
80 (5×16)	225×67×29	蓝色	5	VWRI211-0207
80 (5×16)	225×67×29	绿色	5	VWRI211-0208
80 (5×16)	225×67×29	粉色	5	VWRI211-0209
80 (5×16)	225×67×29	套装	5	VWRI211-0210



## 镊子

PS, 半透明蓝色

- 具有高机械强度、灵活性和耐化学性
- 提供无菌（单独包装）和非无菌包装

类型	长度 (mm)	包装数量	货号
无菌, 单独包装	120	100	VWRI232-0191
非无菌, 3包, 每包500个	120	1,500	VWRI232-0192



## 一次性样品杓

PP

多用途、坚固和经济实用, 用于收集、转移和处理化学和生物样本。这些样品杓形状新颖, 可以作为铲、匙、勺、刮刀、搅拌棒或擦拭工具使用。是回收液氮冷冻的样品的理想工具。标准样品杓一端是独特的铲/勺端, 另一端是小勺端。一次性大型样品杓比一次性标准样品杓大 50%。长柄便于从大的容器中提取材料。

- 耐稀酸和碱
- 减少交叉污染
- 可进行高温高压灭菌
- 符合 FDA 食物接触应用类标准

配套冻存管体积	类型	长度 (mm)	颜色	包装数量	货号
一次性标准样品杓	标准	210	蓝色	300	VWRI231-0103

一次性微型样品杓, 抗静电	微型	140	自然色	300	VWRI231-0106
一次性无菌样品杓	无菌	210	自然色	100	VWRI231-0369
一次性可降解的经济型样品杓 (EcoPure <sup>®</sup> 添加剂)	经济	140	自然色	300	VWRI231-0416



Macro



Semi-micro



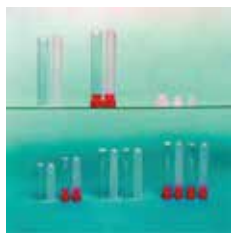
## 一次性比色皿

采用光聚苯乙烯 (PS) 制造的一次性比色皿, 带 340 到 900 nm 的最佳透射比, 或范围 300 到 900 nm。

- 消光值变化极小
- 内凹窗
- 可重新密封的包装

类型	窗口材质	光学路径长度 (mm)	容积 (ml)	范围	包装数量	货号
半微型	PS	10	1,5 - 3	340 - 900 nm	100	VWRI634-0676
半微型	聚甲基丙烯酸甲酯	10	1,5 - 3	300 - 900 nm	100	VWRI634-0678
大号	PS	10	2,5 - 4	340 - 900 nm	100	VWRI634-0675
大号	聚甲基丙烯酸甲酯	10	2,5 - 4	300 - 900 nm	100	VWRI634-0677

外部宽度×深度×高度 (mm)	配套冻存管体积	包装数量	货号
138×138×126	同于36根15ml离心管	2	VWRU82017-232



## 试管

透明聚苯乙烯 (PS)

通用试管，带圆底，应用范围广。

- 可承受高达 3000×g 的离心
- 可无菌交付，附随红色管盖或未灭菌不带管盖

容量 (ml)	长度 (mm)	外径 (mm)	材质	内径 (mm)	包装数量	货号
非无菌						
3,5	75,0	12,0	PS	11,8	5.000	VWRI212-1837
5	74,5	13,0	PS	11,0	2.000	VWRI212-1809
5	74,5	13,0	PS	12,8	4.000	VWRI212-1834
非无菌						
5	74,5	13,0	PS	12,8	2.000	VWRI212-1823



## 样品盒，带搭锁盖

PP，半透明

锥形容器，用于样品收集、存储和运输。

- 提供无菌和非无菌
- 凸出刻度
- 防泄漏搭锁盖

容量 (ml)	高度 (mm)	类型	顶部直径/底部直径 (mm)	包装规格	包装数量	货号
200	88	单独的搭锁盖	62/54	纸箱，每箱660个	660	VWRI216-2648
200	88	装配的搭锁盖，无菌	62/54	纸箱，每箱220个	220	VWRI216-2649
400	100	单独的搭锁盖	85/72	纸箱，每箱460个	460	VWRI216-2651
400	100	装配的搭锁盖，无菌	85/72	纸箱，每箱185个	185	VWRI216-2652
1000	130	单独的搭锁盖	105/96	纸箱，每箱250个	250	VWRI216-2639
1000	130	装配的搭锁盖，无菌	105/96	纸箱，每箱250个	80	VWRI216-2640



## 样品管，自立

PP，带 HDPE 螺旋盖

自立式样品管，锥形底 带 1ml 刻度。

- 坚固、耐用且防泄漏



## 采样杯，随附盖

PP，半透明

非常适合用于收集、存储和运输样品。

- 可单手操作；打开时盖保持垂直状态
- 极好的耐化学性和耐温性
- 无菌

容量 (ml)	外径 (mm)	高度 (mm)	包装数量	货号
50	31	78	650	VWRI216-2625
90	43	80	350	VWRI216-2627
300	75	88	240	VWRI216-2628



## 采样杯，锥形，带螺旋盖

PP，半透明

普通采样的理想容器。容量 120 ml。

- 整套可选，配有不同颜色盖子
- 无菌和非无菌，单独包装或散装
- 有磨砂的标签区

类型	盖颜色	包装规格	版本	包装数量	货号
无菌	红色	散装	装配盖	300	VWRI216-0861
无菌	红色	独立	装配盖	250	VWRI216-0856
无菌	蓝色	散装	装配盖	300	VWRI216-0857
无菌	白色	散装	装配盖	300	VWRI216-0860
无菌	白色	独立	装配盖	250	VWRI216-0869
无菌	绿色	散装	装配盖	300	VWRI216-0862
非无菌	红色	50个/袋	分隔盖	500	VWRI216-0855
非无菌	红色	散装	分隔盖	500	VWRI216-0859
非无菌	红色	散装	装配盖	300	VWRI216-0864
非无菌	红色	独立	装配盖	250	VWRI216-0868
非无菌	蓝色	散装	装配盖	300	VWRI216-0858
非无菌	白色	散装	装配盖	300	VWRI216-0863
非无菌	绿色	散装	装配盖	300	VWRI216-0865
非无菌	绿色	散装	分隔盖	500	VWRI216-3949
非无菌	—	散装	无盖	1.000	VWRI216-1185



- 边缘较宽，可确保直立时的稳定性
- 标签区域较大，易于贴标签和标记

容量 (ml)	外径 (mm)	高度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
5	14	60	500/bag	500	VWRI16465-262
10	14	100	500/bag	500	VWRI16465-260





## 采样容器，带螺旋盖

PP, 半透明, 带紫色 PE 螺旋盖

容器可用于大多数液体或固体样本的储存或运输, 非常耐用。耐强酸、碱和大多数有机溶剂。

- 可连续温度耐受范围 -10 至 130°C, 或短时温度耐受范围 -10 至 140°C
- 单位刻度有常衡和公制
- 良好的耐化学性

容量 (ml)	类型	盖尺寸 (mm)	包装规格	包装数量	货号
133	无菌	57,15	散装, 防篡改标签	100	VWUR25384-144
133	无菌	57,15	散装, 易斯袋	100	VWUR25384-146



## 细菌培养皿

描述	货号
塑料培养皿, PS材质. 90*15mm, 1格/3通气孔, 10只/中封袋, 50*10只/箱. E.O.消毒	VWRA689633-010101
塑料培养皿, PS材质. 150*15mm, 1格/3通气孔, 10只/中封袋, 20*10只/箱. E.O.消毒	VWRA689633-010102



## 样品提

蓝色 PP 制成, 由一个瓶子和提手组成

- 设计用于在同一容器中样品采集和分装, 降低交叉污染风险
- 伽马射线灭菌, 单独包装在密封的拉链袋中, 确保样品的完整性
- 带有电晕处理的透明聚丙烯薄膜

订购信息: 可提供铰链式或螺旋式盖子

颜色	材质	长度	外径	体积	盖子	包装数量	货号
蓝色	PP	305 mm	52 mm	180 ml	螺旋盖	100	VWRI331-0293
蓝色	PP	275 mm	52 mm	125 ml	螺旋盖	100	VWRI331-0294
蓝色	PP	-	-	90 ml	铰链盖	150	VWRI331-3413
蓝色	PP	275 mm	30 mm	40 ml	螺旋盖	250	VWRI331-0292



## 涂布棒，L 型，一次性

PS，无菌

涂布棒的底部表面完全光滑，呈圆形，无毛边、无缺陷。可把液体样本均匀涂布在琼脂平板上，而不会刺穿或划破培养基

- 经表面处理，可提高液滴的粘附力
- 无细胞毒素灭菌
- 经  $\gamma$  射线消毒

尺寸：总长 145 mm ( $\pm 1$  mm)；  
涂布棒长 38mm( $\pm 0,5$  mm)



配套冻存管体积	颜色	包装规格	包装数量	货号
L型涂布棒	蓝色	独立包装	500	VWRI612-1560
L型涂布棒	蓝色	5个/袋	1.000	VWRI612-1561



## 接种环和接种针，一次性使用

聚苯乙烯，无菌

接种环小袋子包装，可重复密封，方便随时取用。然后重新密封，保持产品完整性。接种环和针颠倒放置在袋子中，以便减少污染。一只手轻松选取包装支架，另一只手拿着培养板或管。

- 彩色编码，易于产品识别
- 六角形环轴，易于抓握，有助于定位、稀释和划线
- 伽马射线灭菌包装：40 个接种环 / 袋（每包 25 袋）

交货信息：每箱均附检验证书。

说明	容量 ( $\mu$ l)	颜色	包装规格	包装数量	货号
环形，硬性	1	深绿色	40个/袋	1.000	VWRI612-9360
环形，硬性	10	深蓝色	40个/袋	1.000	VWRI612-9359
环形，有弹性	1	浅绿色	40个/袋	1.000	VWRI612-9361
环形，有弹性	10	浅蓝色	40个/袋	1.000	VWRI612-9362
接种针，直径 1.45mm，长度20cm	-	紫罗兰色	40个/袋	1.000	VWRI612-9366

说明	颜色	包装数量	货号
配件			
可重复使用的的接种环支架	透明	1	VWRI612-9365



## 接种环，一次性使用

聚苯乙烯，无菌

这些环形可确保持续润湿并完全转移液体。同时由于其硬度和柔韧性，可保持边缘光滑，避免损伤培养基表面。

- 伽马射线灭菌
- 彩色编码
- 六角形轴，易于操作

包装信息：每箱均附检验证书。

说明	容量 (μl)	颜色	包装规格	包装数量	货号
环形，硬性	1	深绿色	10个/袋	500	VWRI612-9351
环形，硬性	1	深绿色	20个/袋	1.000	VWRI612-9352
环形，硬性	10	深蓝色	10个/袋	500	VWRI612-9353
环形，硬性	10	深蓝色	20个/袋	1.000	VWRI612-9354
环形，有弹性	1	浅绿色	10个/袋	500	VWRI612-9355
环形，有弹性	1	浅绿色	20个/袋	1.000	VWRI612-9356
环形，有弹性	10	浅蓝色	10个/袋	500	VWRI612-9357
接种针，直径1.45mm	10	浅蓝色	20个/袋	1.000	VWRI612-9358



## VWR® 细胞培养板

VWR® 标准细胞培养板经过等离子体处理，确保细胞附着和生长稳定

- 透明聚苯乙烯，无菌，无热原
- 孔均一，确保培养表面积一致
- 盖带切角，可减少错位和污染风险
- 使用字母数字代码，便于识别

孔边突起和盖子上的冷凝环，减少蒸发并最大限度地减少边缘效应。

认证：ISO 9001, ISO 13485.

订购信息：单独包装在易撕纸 / 塑包装中，除了 75999-254 (10 / 包装)。

产品描述	包装(个)	货号
单孔板 97 cm <sup>2</sup> 细胞培养处理 无菌	100	VWRI734-2966
细胞培养板 4孔 细胞培养处理 无菌	100	VWRI732-2905
细胞培养板 6孔 伽马射线灭菌	100	VWRI734-2323
细胞培养板 12孔 伽马射线灭菌	100	VWRI734-2324
细胞培养板 24孔 伽马射线灭菌	100	VWRI734-2325
细胞培养板 48孔 伽马射线灭菌	100	VWRI734-2326
细胞培养板 96孔平底 伽马射线灭菌	100	VWRI734-2327
细胞培养板 96孔U底 伽马射线灭菌	100	VWRI734-2328
细胞培养板 384孔 伽马射线灭菌	100	VWRI732-2907



## VWR® 细胞培养板，增强细胞贴壁表面处理，无菌

增强细胞贴壁表面处理可以改善细胞伸展和贴壁

- 提供 6 种不同的生长表面积
- 增强细胞贴壁表面处理
- 孔尺寸均一，确保每个孔具有相同的生长表面积
- 可提供平底和圆底
- 孔带凸起边缘，盖子上有均匀的环，两者配合有效减少蒸发
- 盖带切角，可减少错位和污染风险
- 适用于常规仪器和自动化设备
- 经过 γ 辐射灭菌

不含 DNase 和 RNase，无热原

可用于不易贴壁的细胞培养，如细胞表型研究、应激条件培养等，或需要生物涂层的细胞培养。

认证：符合 ISO13485 2003 和 ISO9001 2008 认证。

产品描述	包装(个)	货号
细胞培养板 6孔 增强表面处理 无菌	100	VWRI734-2798
细胞培养板 12孔 增强表面处理 无菌	100	VWRI734-2799
细胞培养板 24孔 增强表面处理 无菌	100	VWRI734-2800
细胞培养板 48孔 增强表面处理 无菌	100	VWRI734-2801
细胞培养板 96孔平底 增强表面处理 无菌	100	VWRI734-2802
细胞培养板 96孔U底 增强表面处理 无菌	100	VWRI734-2803



## VWR® 细胞培养皿

- 细胞培养处理，适合贴壁细胞培养平底，厚薄均一，保证细胞生长的一致性
- 独特的层叠圈设计，堆放和操作更方便
- 独特的夹圈的设计，培养皿不会打滑
- 包装在拉链式可自立袋中，保持培养皿的直立，降低了污染的风险
- 每个包装袋都有批号可以追踪

产品描述	包装(个)	货号
细胞培养皿，灭菌，直径 35 mm	960	VWRI734-2317
细胞培养皿，灭菌，直径 60 mm	600	VWRI734-2318
细胞培养皿，灭菌，直径 70 mm	600	VWRI734-2319
细胞培养皿，灭菌，直径 90 mm	500	VWRI734-2320
细胞培养皿，灭菌，直径 100 mm	300	VWRI734-2321
细胞培养皿，灭菌，独立包装，直径 150 mm	120	VWRI734-2322



## VWR® 细胞培养瓶

- 细胞培养处理，适合贴壁细胞培养
- 瓶颈和瓶底的设计提供更好的稳定性
- 培养瓶两面有容量刻度标记以及预留的书写区域
- 包装在拉链式的可以自立的袋子中，这样培养瓶直立，降低了污染的风险
- 每个包装袋都有批号可以追踪
- 有两种 HDPE 的盖子适用于开放和封闭培养
- 透气盖：0.22  $\mu\text{m}$  的疏水膜便于气体交换同时减污染风险
- 密闭盖：用于密闭系统培养或轻轻拧松盖子四分之一周于开放系统
- 于 10 万级洁净室环境中进行生产

产品描述	包装(个)	货号
细胞培养瓶, 透气盖, 灭菌, 培养面积 12.5 cm <sup>2</sup>	200	VWRI734-2309
细胞培养瓶, 密闭盖, 灭菌, 培养面积 12.5 cm <sup>2</sup>	200	VWRI734-2310
细胞培养瓶, 透气盖, 灭菌, 培养面积 25 cm <sup>2</sup>	200	VWRI734-2311
细胞培养瓶, 密闭盖, 灭菌, 培养面积 25 cm <sup>2</sup>	200	VWRI734-2312
细胞培养瓶, 透气盖, 灭菌, 培养面积 75 cm <sup>2</sup>	100	VWRI734-2313
细胞培养瓶, 密闭盖, 灭菌, 培养面积 75 cm <sup>2</sup>	100	VWRI734-2314
细胞培养瓶, 透气盖, 灭菌, 培养面积 185 cm <sup>2</sup>	40	VWRI734-2315
细胞培养瓶, 密闭盖, 灭菌, 培养面积 185 cm <sup>2</sup>	40	VWRI734-2316
细胞培养瓶, 透气盖, 灭菌, 培养面积 300 cm <sup>2</sup>	18	VWRI734-2600
细胞培养瓶, 密闭盖, 灭菌, 培养面积 300 cm <sup>2</sup>	18	VWRI743-2601



## VWR® 35mm 玻底培养皿，无菌

玻底培养皿非常适合用于荧光显微镜实验，共聚焦显微镜和相差显微镜实验。

- 提供 2 种不同尺寸的玻底，15mm 或 20mm
- 硼硅酸盐玻片，具有高均匀性，低气泡和低杂质含量
- 玻片厚度为 0.16 mm
- 医用级无影胶，高度透明
- 适用于活细胞检测

皿底光滑没有刮痕，最大化可用生长区域。上盖子带边缘，方便安全堆叠。皿盖带小点，形成通风孔，便于气体交换。通过  $\gamma$  辐射灭菌。无热原。

认证：通过 ISO13485: 2003 和 ISO9001: 2008 认证。

产品描述	包装(个)	货号
玻底培养皿 35/20MM 细胞培养处理 无菌	240	VWRI734-2904
玻底培养皿 35/20MM 未处理 无菌	240	VWRI734-2906



## VWR® 细胞培养板，未处理，无菌，无热原

细胞培养板主要用于细胞传代和细胞大量收获

- 有 8 种不同生长面积可选
- 孔尺寸均一
- 孔底有平底和圆底
- 阿拉伯数字编号方便定位
- 适配常见的仪器和自动化设备
- 伽马射线灭菌
- 无热原

板子和盖子特别设计，有效防止蒸发

板子设计用于不需要细胞贴壁生长的应用。由可回收的聚苯乙烯 (PET) 制成，工作温度范围为 -20 至 50°C (-4 至 122°F)。不可高压灭菌。

盖带切角，可减少错位和污染风险

认证：通过 ISO13485 2003 和 ISO9001 2008 认证

订购信息：单独包装在易撕纸 / 塑气泡包装袋中。每箱都是同一批号，质量可追溯。

产品描述	包装(个)	货号
细胞培养单孔板 96 cm <sup>2</sup> 表面未处理 无菌	100	VWRI734-2977
细胞培养板 4孔 表面未处理 无菌	100	VWRI732-2904
细胞培养板 6孔 表面未处理 无菌	100	VWRI734-2777
细胞培养板 12孔 表面未处理 无菌	100	VWRI734-2778
细胞培养板 24孔 表面未处理 无菌	100	VWRI734-2779
细胞培养板 48孔 表面未处理 无菌	100	VWRI734-2780
细胞培养板 96孔平底 表面未处理 无菌	100	VWRI734-2781
细胞培养板 96孔U底 表面未处理 无菌	100	VWRI734-2782
细胞培养板 384孔 表面未处理 无菌	100	VWRI732-2906



## VWR® 细胞工厂，无菌

提供 1, 2, 5, 10 层细胞工厂，可用于大规模细胞培养。

- 伽马射线灭菌至 10<sup>-6</sup>
- 无热原，无 DNase、RNase

细胞工厂由疏水膜组成，孔径为 0.22  $\mu\text{m}$ ，既保证气体交换又防止潜在污染。细胞工厂不吸收细胞因子和生长因子，常规胰蛋白酶消化方法收获细胞。两个 26mm 直径的灌装口直通底部，可通过直接倾倒，移液器或管道填充和倒出培养液。经过严格的完整性测试。

认证：通过 ISO13485 :2003 和 ISO9001:2008 认证。

产品描述	包装(个)	货号
细胞工厂 1层 细胞培养处理 无菌	8	VWRI734-2980
细胞工厂 2层 细胞培养处理 无菌	6	VWRI734-2981
细胞工厂 5层 细胞培养处理 无菌	4	VWRI734-2982
细胞工厂 10层 细胞培养处理 无菌	2	VWRI734-2983





VWR  
COLLECTION

## VWR® 3D 细胞培养皿和板

3D 细胞培养支架能够模拟哺乳动物细胞三维结构。

- 3D 支架由直径为 500  $\mu\text{m}$  的原生聚苯乙烯线制成
- 支架间距是高度一致，为 260  $\mu\text{m}$
- 具有三维结构，通透性好，利于养分传输
- 3D 细胞培养保证细胞代谢活动的一致性和培养结果的准确性
- 抗细胞因子和生长因子
- 容易收集细胞分泌产物

开孔具有高连通性，促进营养吸收和新陈代谢。3D 架经过严格的测试，比常规细胞培养产品具有更大的培养表面面积。通过  $\gamma$  辐射灭菌。无 DNase / RNase 和无热原。

为细胞间相互作用提供了理想的环境，并提高了细胞培养产量

认证：ISO13485:2003 和 ISO9001:2008.

### VWR® 3D 细胞培养皿

产品描述	包装(个)	货号
3D 培养皿 3.5CM 细胞培养处理 无菌	40	VWRI734-2967
3D 培养皿 6.0CM 细胞培养处理 无菌	30	VWRI734-2968
3D 培养皿 7.0CM 细胞培养处理 无菌	30	VWRI734-2969

### VWR® 3D 细胞培养板

产品描述	包装(个)	货号
3D 培养板 6孔 细胞培养处理 无菌	8	VWRI734-2970
3D 培养板 12孔 细胞培养处理 无菌	8	VWRI734-2971
3D 培养板 24孔 细胞培养处理 无菌	8	VWRI734-2972



VWR  
COLLECTION

## VWR® 细胞培养玻片

细胞培养玻片的手柄倾斜，方便夹取。

- 由不易碎的、高强度的聚对苯二甲酸乙二醇酯 (PET) 制造
- 培养表面经过细胞培养处理增加细胞贴壁；其他部分未处理防止细胞生长
- 2 种尺寸可供选择：8 毫米和 10 毫米
- 8 mm 和 10 mm 型号，均提供 12,18,32 或 45 个玻片
- 高透明度和最佳透光率，可在光学显微镜或荧光显微镜下观察
- 无 DNA 酶，RNA 酶，无热原

玻片手柄上刻有数字方便识别。细胞玻片固定在培养皿中，可以取出放置于 48 孔板或类似器皿中。

认证：通过 ISO13485:2003 和 ISO9001:2008 认证。

产品描述	包装(个)	货号
细胞培养玻片 60MM 培养皿 8MM 玻片 无菌	48	VWRI734-2973
细胞培养玻片 60MM 培养皿 10MM 玻片 无菌	48	VWRI734-2974
细胞培养玻片 100MM 培养皿 8MM 玻片 无菌	24	VWRI734-2975
细胞培养玻片 100MM 培养皿 10MM 玻片 无菌	24	VWRI734-2976



VWR  
COLLECTION

## VWR® 细胞培养小室

- PC, 无菌，带盖子
- 可提供 0.1 到 12.0  $\mu\text{m}$  膜孔径
- 膜经过细胞培养处理，易于贴壁培养
- 装配与微孔板中
- 耐受常用的固定和染色试剂
- PET, 无菌，带盖子
- 特别适合于细胞贴壁和生长，超透明
- 显微镜下有较好的细胞可视性
- 保证细胞活力强和易于单层细胞生长
- 适用于 6, 12 和 24 孔板

产品描述	包装(个)	货号
培养小室, 6 孔板, PC 膜, 0.1 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 24 mm	24	VWRI734-2715
培养小室, 6 孔板, PC 膜, 0.4 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 24 mm	24	VWRI734-2720
培养小室, 6 孔板, PC 膜, 1.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 24 mm	24	VWRI734-2716
培养小室, 6 孔板, PC 膜, 3.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 24 mm	24	VWRI734-2721
培养小室, 6 孔板, PC 膜, 8.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 24 mm	24	VWRI734-2722
培养小室, 6 孔板, PC 膜, 12.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 24 mm	24	VWRI734-2717
培养小室, 6 孔板, PET 膜, 0.4 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 24 mm	24	VWRI734-2723
培养小室, 6 孔板, PET 膜, 1.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 24 mm	24	VWRI734-2719
培养小室, 6 孔板, PET 膜, 3.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 24 mm	24	VWRI734-2724
培养小室, 6 孔板, PET 膜, 8.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 24 mm	24	VWRI734-2725
培养小室, 12 孔板, PC 膜, 0.1 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 12 mm	48	VWRI734-2726
培养小室, 12 孔板, PC 膜, 0.4 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 12 mm	48	VWRI734-2731
培养小室, 12 孔板, PC 膜, 1.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 12 mm	48	VWRI734-2727
培养小室, 12 孔板, PC 膜, 3.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 12 mm	48	VWRI734-2732
培养小室, 12 孔板, PC 膜, 8.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 12 mm	48	VWRI734-2733
培养小室, 12 孔板, PC 膜, 12.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 12 mm	48	VWRI734-2728
培养小室, 12 孔板, PET 膜, 0.4 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 12 mm	48	VWRI734-2734
培养小室, 12 孔板, PET 膜, 1.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 12 mm	48	VWRI734-2730
培养小室, 12 孔板, PET 膜, 3.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 12 mm	48	VWRI734-2735
培养小室, 12 孔板, PET 膜, 8.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 12 mm	48	VWRI734-2736
培养小室, 24 孔板, PC 膜, 0.1 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 6.5 mm	48	VWRI734-2737
培养小室, 24 孔板, PC 膜, 0.4 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 6.5 mm	48	VWRI734-2742
培养小室, 24 孔板, PC 膜, 1.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 6.5 mm	48	VWRI734-2738
培养小室, 24 孔板, PC 膜, 3.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 6.5 mm	48	VWRI734-2743
培养小室, 24 孔板, PC 膜, 5.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 6.5 mm	48	VWRI734-2745
培养小室, 24 孔板, PC 膜, 8.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 6.5 mm	48	VWRI734-2744
培养小室, 24 孔板, PC 膜, 12.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 6.5 mm	48	VWRI734-2739
培养小室, 24 孔板, PET 膜, 0.4 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 6.5 mm	48	VWRI734-2746
培养小室, 24 孔板, PET 膜, 1.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 6.5 mm	48	VWRI734-2741
培养小室, 24 孔板, PET 膜, 3.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 6.5 mm	48	VWRI734-2747
培养小室, 24 孔板, PET 膜, 8.0 $\mu\text{m}$ , 细胞培养处理, 无菌, 6.5 mm	48	VWRI734-2748





## VWR® 细胞铲

扁平细胞铲采用高品质聚乙烯制造，可最大限度地减少细胞损伤。

- 伽马射线灭菌
- 无热原，无 DNA 酶，无 RNA 酶
- 总长度为 234mm

VWR® 细胞铲有两种类型，铲宽度为 2.5mm 或 9.0mm。两个型号都可以较大程度地减少细胞损伤。

认证：通过 ISO13485:2003 和 ISO9001:2008 认证。

产品描述	包装(个)	货号
细胞铲 19/9MM 大铲 无菌	100	VWRI734-2978
细胞铲 19/2.5MM 小铲 无菌	100	VWRI734-2979
细胞铲，无菌，25 cm 长，宽 20 mm	100	VWRI734-2603
细胞铲，无菌，39 cm 长，宽 20 mm	100	VWRI734-2605



## VWR® 滚瓶

- 滚瓶适用于大规模细胞培养
- 适配人工或者机械臂操作
- 细胞培养处理易于细胞贴壁
- 褶皱表面可以增加表面积
- 盖子防滑设计易于打开
- 装配两种盖子即可密闭培养也可透气培养
- 瓶身丝印刻度
- 无热原
- 温度范围从 -20 至 +50°C
- 每箱都有批号方便追踪查询
- 生产符合 ISO 9001, ISO 13485

产品描述	包装(个)	货号
滚瓶，细胞培养处理，490 cm2，透气/密封盖，无菌，1,000 mL	40	VWRI734-2749
滚瓶，细胞培养处理，850 cm2，透气/密封盖，无菌，2,000 mL	40	VWRI734-2750
滚瓶，细胞培养处理，850 cm2，透气盖，无菌，2,000 mL	40	VWRI734-2752



## VWR® 细胞刮刀

特别的设计可以更加轻松和高效地收获细胞，细胞刮刀用于细胞培养瓶，细胞铲用于培养皿收货细胞如干细胞

- 防滑设计可以更好地操控
- 薄，灵活转动，TPE，保护细胞不受伤害
- 单个包装
- 伽马射线灭菌
- 无热原

产品描述	包装(个)	货号
细胞刮刀，无菌，25 cm 长，宽 20 mm	100	VWRI734-2602
细胞刮刀，无菌，39 cm 长，宽 20 mm	100	VWRI734-2604



## 果蝇瓶

用于果蝇的存储、处理和运输。

在经过 ISO 9001:2000 认证的设施中制造。窄口瓶和宽口瓶采用 PP、PS 或 K 树脂制造，并以散装或托盘形式包装。

### 聚苯乙烯 (PS)

该树脂具有类似玻璃的透明度，可非常清晰、易于观察果蝇性别和行为。

### 聚丙烯 (PP)，可高温高压灭菌

PP 是一种比 PS 更软的透明树脂。最适合用于对成本较敏感的实验和观察。

### K- 树脂

K- 树脂是一种高级防刮伤树脂，既具有 PS 的透明度，又具有 PP 的柔性。

外径×高度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
聚苯乙烯(PS)			
25×95	散装	500	VWRI734-2255
25×95	托盘	500	VWRI734-2259
28,5×95	散装	500	VWRI734-2262
28,5×95	托盘	500	VWRI734-2265
未灭菌			
25×95	散装	500	VWRI734-2254
25×95	托盘	500	VWRI734-2258
28,5×95	散装	500	VWRI734-2261
28,5×95	托盘	500	VWRI734-2264
无菌			
25×95	托盘	500	VWRI734-2257



### 均质袋

多种规格 PE 袋可选，从 80 ml 到 3500 ml  
适合常见的实验室均质器，适合多种样品。

- 含过滤膜的袋主要用于纤维样品
- 含完全过滤袋用于过滤糊状样品
- 普通袋子用于常规用途
- 无交叉污染风险

生产材料纯净：符合 EC/94/62 的要求  
食品级：符合 EC N°1935/2004 规定  
灭菌符合 ISO 11137：保健品相关规定，达到 SAL10<sup>-3</sup>

说明	容量 (ml)	宽度×长度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
平袋	80	105×150	60袋每箱，每袋25个	1.500	VWRI129-0732
平袋	400	300×190	20袋每箱，每袋25个	500	VWRI129-0728
平袋	400	300×190	10袋，每袋50个	500	VWRI129-0729
侧边带有滤膜的过滤袋	400	300×190	10袋，每袋50个	500	VWRI129-0733
全表面滤膜袋	400	300×190	10袋，每袋50个	500	VWRI129-0734
侧边带有滤膜的过滤袋	400	300×190	60袋每箱，每袋25个	1.500	VWRI129-0730
平袋	3500	380×510	20袋每箱，每袋25个	500	VWRI129-0731



### 用于离心管的冻存盒，15 或 50 ml

PP 材质，可高温高压灭菌  
非常适合于长期存储样品

- 带标签区和数值参考网格
- 透明盖
- 可进行高温高压灭菌 (+121°C)，可承受 -90°C 的温度

外部宽度×深度×高度 (mm)	配套冻存管体积	包装数量	货号
138×138×126	同于36根15ml离心管	2	VWRI129-232



### 冻存管标记器

PP

标记器方便放入冻存管盖做颜色标记套装包含白色、蓝色、红色、绿色和黄色 (各 100 个)



### 冻存管保护套

PVC

在处理和保存过程中有效保护冻存管。

长度	包装数量	货号
275mm	100	VWRI211-0229



### 冰盒

该桶适用于存储样品，能够保持瓶子、试管、溶液和培养物的冷热温度。适用于与干冰、水冰、盐溶液配合使用。仅用于冷冻存储。

- 可耐受 -20 到 +70°C 温度
- 极其结实，防漏，可堆叠，轻量
- 两个尺寸和四种颜色可选
- 可堆叠，节省工作台空间
- 浇注嘴设计，便于排出液体
- 加盖设计，减少带盐泥的干冰和水冰的蒸发水平

描述	包装数量	货号
冰盒 带盖子 蓝色 2.5L	1	VWRI216-1513
冰盒 带盖子 蓝色 4.5L	1	VWRI216-1517



## 冻存盒

可堆叠冻存盒适合存放在  $-86^{\circ}\text{C}$  以下的温度下。

- 由聚丙烯制造
- 底座颜色有天然、蓝色、绿色、紫色和橙色。
- 盖子可选网格方便编码
- 冻存盒可以叠放。有 50、81 或 100 孔，存放内、外旋冻存管 (1 mL–2 mL)。

描述	货号
冻存盒 25孔 1-2ML MIX PK5	VWRU89236-032
冻存盒 100X1-2ML MIX PK5	VWRU89236-068
冻存盒 81孔 3ML MIX PK5	VWRU89236-056
冻存盒 81孔 4-5ML MIX PK5	VWRU89236-080
冻存盒 100孔 MIX PK5	VWRU89236-008
冻存盒 81孔 MIX PK5	VWRU89236-020



## 冻存盒，纸质，133×133 毫米

纸质

用于低温存储冻存管。

- 防水涂层
- 可提供配置不同分隔（需单独订购）的各种组合
- 提供不同高度和 5 种颜色

可冷冻至 -140℃

外部宽度×深度×高度 (mm)	隔间	颜色	高度 (mm)	包装数量	货号
冻存盒，高度32毫米					
133×133×32	-	白色	32	1	VWRI479-1407
133×133×32	-	蓝色	32	1	VWRI479-1408
133×133×32	-	红色	32	1	VWRI479-1409
133×133×32	-	绿色	32	1	VWRI479-1410
133×133×32	-	黄色	32	1	VWRI479-1411
冻存盒，高度50毫米					
133×133×50	-	白色	50	1	VWRI479-1417
133×133×50	-	蓝色	50	1	VWRI479-1418
133×133×50	-	红色	50	1	VWRI479-1419
133×133×50	-	绿色	50	1	VWRI479-1420
133×133×50	-	黄色	50	1	VWRI479-1421
冻存盒，高度75毫米					
133×133×75	-	白色	75	1	VWRI479-1427
133×133×75	-	蓝色	75	1	VWRI479-1428
133×133×75	-	红色	75	1	VWRI479-1429
133×133×75	-	绿色	75	1	VWRI479-1430
133×133×75	-	黄色	75	1	VWRI479-1431
冻存盒，高度100毫米					
133×133×100	-	白色	100	1	VWRI479-1387
133×133×100	-	蓝色	100	1	VWRI479-1388
133×133×100	-	红色	100	1	VWRI479-1389
133×133×100	-	绿色	100	1	VWRI479-1390
133×133×100	-	黄色	100	1	VWRI479-1391
高度32毫米冻存盒的网格分隔					
-	7×7	—	25	1	VWRI479-1483
-	8×8	—	25	1	VWRI479-1484
-	9×9	—	25	1	VWRI479-1485
-	10×10	—	25	1	VWRI479-1486
-	12×12	—	25	1	VWRI479-1487
-	13×13	—	25	1	VWRI479-1488
-	14×14	—	25	1	VWRI479-1489
-	16×16	—	25	1	VWRI479-1490
高度50毫米冻存盒的网格分隔					
-	16×16	—	40	1	VWRI479-1470
高度100/130毫米冻存盒的网格分隔					
-	4×4	—	65	1	VWRI479-1444
-	5×5	—	65	1	VWRI479-1445
-	6×6	—	65	1	VWRI479-1446
-	7×7	—	65	1	VWRI479-1447
-	8×8	—	65	1	VWRI479-1448
-	9×9	—	65	1	VWRI479-1449
-	10×10	—	65	1	VWRI479-1450



## 冻存盒，纸质，136×136 毫米

纸质

用于低温存储冻存管。

- 防水涂层
- 可提供配置不同分隔（需单独订购）的各种组合
- 提供不同高度和 5 种颜色

可冷冻至 -140℃

外部宽度×深度×高度 (mm)	隔间	颜色	高度 (mm)	包装数量	货号
冻存盒，高度32毫米					
136×136×32	-	白色	32	1	VWRI479-1412
136×136×32	-	蓝色	32	1	VWRI479-1413
136×136×32	-	红色	32	1	VWRI479-1414
136×136×32	-	绿色	32	1	VWRI479-1415
136×136×32	-	黄色	32	1	VWRI479-1416
冻存盒，高度50毫米					
136×136×50	-	白色	50	1	VWRI479-1422
136×136×50	-	蓝色	50	1	VWRI479-1423
136×136×50	-	红色	50	1	VWRI479-1424
136×136×50	-	绿色	50	1	VWRI479-1425
136×136×50	-	黄色	50	1	VWRI479-1426
冻存盒，高度75毫米					
136×136×75	-	白色	75	1	VWRI479-1432
136×136×75	-	蓝色	75	1	VWRI479-1433
136×136×75	-	红色	75	1	VWRI479-1434
136×136×75	-	绿色	75	1	VWRI479-1435
136×136×75	-	黄色	75	1	VWRI479-1436
冻存盒，高度100毫米					
136×136×100	-	白色	100	1	VWRI479-1392
136×136×100	-	蓝色	100	1	VWRI479-1393
136×136×100	-	红色	100	1	VWRI479-1394
136×136×100	-	绿色	100	1	VWRI479-1395
136×136×100	-	黄色	100	1	VWRI479-1396
冻存盒，高度130毫米					
136×136×130	-	白色	130	1	VWRI479-1402
136×136×130	-	蓝色	130	1	VWRI479-1403
136×136×130	-	红色	130	1	VWRI479-1404
136×136×130	-	绿色	130	1	VWRI479-1405
136×136×130	-	黄色	130	1	VWRI479-1406
高度32毫米冻存盒的网格分隔					
-	7×7	—	25	1	VWRI479-1491
-	8×8	—	25	1	VWRI479-1492
-	9×9	—	25	1	VWRI479-1493
-	10×10	—	25	1	VWRI479-1494
-	12×12	—	25	1	VWRI479-1495
-	13×13	—	25	1	VWRI479-1496
-	14×14	—	25	1	VWRI479-1497
-	16×16	—	25	1	VWRI479-1498
用于冻存盒的网格分隔，高度50毫米					
-	4×4	—	30	1	VWRI479-1472
-	5×5	—	30	1	VWRI479-1473
-	6×6	—	30	1	VWRI479-1474
-	7×7	—	30	1	VWRI479-1475
-	8×8	—	30	1	VWRI479-1476
-	9×9	—	30	1	VWRI479-1477
-	10×10	—	30	1	VWRI479-1478
-	12×12	—	30	1	VWRI479-1479
用于冻存盒的网格分隔，高度100/130毫米					
-	4×4	—	65	1	VWRI479-1452
-	5×5	—	65	1	VWRI479-1453
-	6×6	—	65	1	VWRI479-1454
-	7×7	—	65	1	VWRI479-1455
-	8×8	—	65	1	VWRI479-1456
-	9×9	—	65	1	VWRI479-1457
-	10×10	—	65	1	VWRI479-1458



479-1392



## 冻存盒和分隔

纸质，白色

用于低温存储冻存管。

- 可承受  $-140^{\circ}\text{C}$  的低温
- 标准防水涂层

外部宽度×深度×高度 (mm)	隔间	高度 (mm)	包装数量	货号
带分隔的冻存盒				
133x133x50	81 (9x9)	-	1	VWRI479-1438
内旋盖，硅酮O型圈				
-	81 (9x9)	30	1	VWRI479-1465
-	100 (10x10)	30	1	VWRI479-1466



## VWR® 可自立高效离心管

当手边没有管架时可自立离心管是您的不二选择，包括白色抗化学试剂的书写区域以及清晰的黑色刻度标记，平盖或凹盖供您选择。



## 吸管

PP，伽玛射线灭菌，一次性，无刻度

- 可追溯，包装上含失效日期
- 拉链袋可自封，从而保护产品



## 冻存盒和分隔

盒子和分隔采用耐用的纤维板制造，带防护性、防潮涂层。液氮 (LN2) 冻存盒有多个槽，LN2 可安全排水并减少消耗 LN2。

配备分隔的盖子，盖上打印数字网格。不配备分隔的盒子可在 16-100 个位置放置分隔（单独出售）。纸板分隔可安装在任何 127x127 毫米冻存盒中。

外部宽度×深度×高度 (mm)	隔间	类型	包装数量	货号
内旋盖，硅酮O型圈				
127x127x51	-	无分隔	1	VWUR82007-142
127x127x73	-	无分隔	1	VWUR82007-144
127x127x47,6	81	带分隔	1	VWUR82007-162
纤维板分隔				
125x125x25,4	16	-	1	VWUR82007-146
125x125x25,4	25	-	1	VWUR82007-148

产品描述	包装 (个)	货号
锥形带架离心管，自立式，50 mL，袋装，RCF 12,500g	500	VWRI525-0611



配套冻存管体积	容量 (ml)	包装规格	包装数量	货号
吸管	1	每包25个	1.000	VWRI612-1675





## SuperClear™ 离心管

SuperClear™ PP 或 PS 材质，尖底，带刻度，HDPE 平盖或密封盖

- 壁厚，允许最大离心力达 20 000×g
- 超大、耐溶剂的白色书写区和黑色刻度
- PE 平盖，快速旋转 ¾ 转即可闭合，可用一只手开盖和关盖；防泄漏密封盖（仅 50 ml 管）
- 专利的 Earth Friendly<sup>®</sup> 管架，可用实验室笔标记
- 经过辐射灭菌
- 经认证，无细胞毒性，无核酸酶，无热原

容量 (ml)	直径×长度 (mm)	规格	类型	包装数量	货号
离心管，15ml，PS 材质，尖底，17000xg，带印刷刻度和平盖					
15	17x118	散装（管子和盖子分在不同包装中）	未灭菌	500	VWRU21008-105
15	17x118	50/袋, 10袋/箱	未灭菌	500	VWRU21008-214
15	17x118	50/袋, 10袋/箱	无菌	500	VWRU21008-216
离心管，50ml，PP 材质，尖底，9400xg，可立，带印刷刻度和平盖					
50	29x115	50/袋, 10袋/箱	无菌	500	2018-050
离心管，50ml，PP 材质，尖底，20000xg，带印刷刻度和平盖					
50	29x115	50/袋, 10袋/箱	无菌	500	VWRI525-0156
50	29x115	50/袋, 10袋/箱	无菌	500	VWRU21008-242
50	29x115	25个/支架, 20个支架/箱	未灭菌	500	VWRI525-0157



## VWR<sup>®</sup> 高效离心管

VWR<sup>®</sup> 高效离心管包括 15mL 和 50mL，适配当今大部分离心机的转子。离心管有清楚的刻度印刷以及不易被试剂溶解腐蚀的侧面白色标记区。带易于标记的平盖和密封性更好的凹盖。提供袋装或能经受高温高压灭菌的离心管架包装。经放射辐照灭菌。

VWR<sup>®</sup> 高效离心管可承受 12,500g 的离心力。您可以选择易于标记的平盖或者密封性更好的凹盖。它们由符合美国药典法规并且持久耐用的聚丙烯树脂制成并且经测试不含内毒素以及核酸酶。您可以在 -80℃ 的冰箱中使用。

- 能承受 12,500g 的离心力
- 提供两种规格的盖子，无热原
- 能承受低温
- 袋装或架包装
- 符合 CFR21 认证的树脂

产品描述	包装(个)	货号
离心管，平盖，袋装，无菌，15 mL	500	VWRI525-0604
离心管，平盖，架装，无菌，15 mL	500	VWRI525-0606
离心管，平盖，架装，无菌，50 mL	500	VWRI525-0608
离心管，平盖，袋装，无菌，50 mL	500	VWRI525-0610
离心管，凹盖，袋装，无菌，15 mL	500	VWRI525-0605
离心管，凹盖，架装，无菌，15 mL	500	VWRI525-0607
离心管，凹盖，袋装，无菌，50 mL	500	VWRI525-0612
离心管，凹盖，架装，无菌，50 mL	500	VWRI525-0609



## VWR® 棕色 15mL 和 50mL 高效离心管

针对于光敏感样品，可以 100% 阻挡紫外光，可以用来替代锡箔纸，在阻挡紫外光的同时，可见光是可以正常通过的，这样您就可以看样品体积，可高温高压灭菌以及 -80 度冻存，能承受 12,500g 的离心力。

产品描述	包装(个)	货号
离心管, 棕色, 架装, 无菌, 15 mL	500	VWRI525-0598
离心管, 棕色, 袋装, 无菌, 15 mL	500	VWRI525-0599
离心管, 棕色, 散装, 未灭菌, 15 mL	500	VWRI525-0600
离心管, 棕色, 架装, 无菌, 50 mL	500	VWRI525-0601
离心管, 棕色, 袋装, 无菌, 50 mL	500	VWRI525-0602
离心管, 棕色, 散装, 未灭菌, 50 mL	500	VWRI525-0603



## VWR® 微量尖底离心管

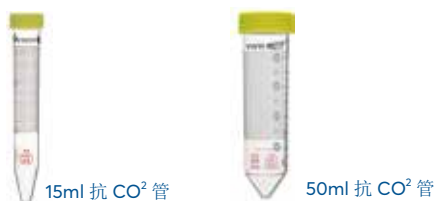
- 多种颜色多种离心力供您选择
- 盖子更加容易开启符合人体动力学计
- 可高温高压灭菌以及冻存
- 透明的聚丙烯可以给到您更加清晰的视觉

产品描述	包装(个)	货号
微量离心管, 蓝色, 0.5 mL, RCF 25,000g	1,000	VWRI10026-086
微量离心管, 绿色, 0.5 mL, RCF 25,000g	1,000	VWRI10025-714
微量离心管, 自然色, 0.5 mL, RCF 25,000g	1,000	VWRI10025-716
微量离心管, 自然色, 0.5 mL, RCF 25,000g	500	VWRI10025-718
微量离心管, 蓝色, 1.5 mL, RCF 25,000g	500	VWRI10025-720
微量离心管, 绿色, 1.5 mL, RCF 25,000g	500	VWRI10025-722
微量离心管, 自然色, 1.5 mL, RCF 25,000g	500	VWRI10025-724
微量离心管, 自然色, 1.5 mL, RCF 25,000g, 无菌	500	VWRI10025-726
微量离心管, 自然色, 1.5 mL, RCF 25,000g	250	VWRI10025-728
微量离心管, 蓝色, 1.5 mL, RCF 25,000g	250	VWRI10025-730
微量离心管, 绿色, 1.5 mL, RCF 25,000g	250	VWRI10025-732
微量离心管, 蓝色, 2 mL, RCF 25,000g	400	VWRI10025-734
微量离心管, 绿色, 2 mL, RCF 25,000g	400	VWRI10025-736
微量离心管, 自然色, 2 mL, RCF 25,000g	400	VWRI10025-738

## VWR® 微量螺口离心管

- 超清透明树脂制成
- 0.5 mL, 1.5 mL, 2.0 mL 等不同规格供您选择
- 可反复拉锁式包装袋
- 盖子和管子都可耐受高温高压和冻存
- 离心力可达到 20000g

产品描述	包装(个)	货号
微量螺口离心管, 锥底, 无盖, 非灭菌, 0.5 mL	500	VWRI525-0641
微量螺口离心管, 锥底, 带盖, 灭菌, 0.5 mL	500	VWRI525-0642
微量螺口离心管, 自立式, 无盖, 非灭菌, 0.5 mL	500	VWRI525-0643
微量螺口离心管, 自立式, 带盖, 灭菌, 0.5 mL	500	VWRI525-0644
微量螺口离心管, 锥底, 无盖, 非灭菌, 1.5 mL	500	VWRI525-0645
微量螺口离心管, 锥底, 带盖, 灭菌, 1.5 mL	500	VWRI525-0646
微量螺口离心管, 自立式, 无盖, 非灭菌, 1.5 mL	500	VWRI525-0647
微量螺口离心管, 自立式, 带盖, 灭菌, 1.5 mL	500	VWRI525-0648
微量螺口离心管, 锥底, 无盖, 非灭菌, 2 mL	500	VWRI525-0649
微量螺口离心管, 锥底, 带盖, 灭菌, 2 mL	500	VWRI525-0650
微量螺口离心管, 自立式, 无盖, 非灭菌, 2 mL	500	VWRI525-0651
微量螺口离心管, 自立式, 带盖, 灭菌, 2 mL	500	VWRI525-0652
微量螺口离心管管盖, 自然色, 未灭菌	500	VWRI525-0653
微量螺口离心管管盖, 白色, 未灭菌	500	VWRI525-0654
微量螺口离心管管盖, 蓝色, 未灭菌	500	VWRI525-0655
微量螺口离心管管盖, 绿色, 未灭菌	500	VWRI525-0656
微量螺口离心管管盖插入小管, 白色, 未灭菌	500	VWRI525-0657
微量螺口离心管管盖插入小管, 蓝色, 未灭菌	500	VWRI525-0658
微量螺口离心管管盖插入小管, 绿色, 未灭菌	500	VWRI525-0659



VWR  
COLLECTION

VWR  
COLLECTION



## VWR 离心管抗 CO<sub>2</sub> 管

蛋白质、其他生物分子和细胞培养物样本通常需要通过干冰运送或者保存，这样可能会使样品酸化，pH 可低至 2.5。在常规管中，CO<sub>2</sub> 气体从管盖进入，导致样品 pH 值明显降低。

即使短期贮存，样品也可能会酸化。这种酸化会影响样品的完整性和复性，并可能导致蛋白质活性的丧失。

VWR 抗 CO<sub>2</sub> 管保护昂贵的蛋白、细胞样品不被干冰气化的 CO<sub>2</sub> 酸化破坏。

管子由耐用，高品质的材料制造，带密封盖，抗 CO<sub>2</sub> 管形成一个保护屏障，不透 CO<sub>2</sub>，保持样品 pH 值稳定，适用于干冰运输和储存。

- 保护样品不被酸化
- 样品干冰运输的理想选择
- 独特又紧凑的包装

型号	15ml抗CO <sub>2</sub> 管	50ml抗CO <sub>2</sub> 管
整体长度	118 mm	115 mm
内径	15 mm	25 mm
外径	17 mm	29 mm

大小	灭菌	数量/Pk	数量/Cs	货号
15 mL	否	50	100	VWRI10852-306
15 mL	是	50	100	VWRI10852-302
15 mL	否	50	100	VWRI10852-308
15 mL	是	50	100	VWRI10852-304



VWR  
COLLECTION



## 血清移液管，标准型

PP，半透明，带刻度，无菌

- 刻度经过校准，分配准确度在 ±3% 以内
- 彩色编码条，可快速识别体积
- 无热原
- 带棉塞

包装：单独包装在纸 / 塑料袋中，或散装包装在袋中。

容量 (ml)	分度 (ml)	颜色代码	包装规格	包装数量	货号
单独包装					
50	1,00	黑色	单独包装	100	VWRI612-3696
25	0,20	紫色	单独包装	200	VWRI612-3698
10	0,10	红色	单独包装	200	VWRI612-3700
5	0,10	蓝色	单独包装	300	VWRI612-3702
2	0,01	绿色	单独包装	800	VWRI612-3704
1	0,01	黄色	单独包装	1.000	VWRI612-3707
散装包装					
50	1,00	黑色	25个/袋	250	VWRI612-3695
25	0,20	紫色	25个/袋	350	VWRI612-3697
10	0,10	红色	25个/袋	350	VWRI612-3699
5	0,10	蓝色	25个/袋	500	VWRI612-3701
2	0,01	绿色	25个/袋	700	VWRI612-3703
1	0,01	黄色	25个/袋	1.000	VWRI612-3705



## 血清移液管，高级款

PS，透明，带刻度，非无菌或无菌。由 GPPS（通用聚苯乙烯）制造，符合美国药典第六级的要求

- 不含 DNase-/RNase，无热原，无细胞毒性，无溶血性成分
- 满足 BST/TSE 要求，不含乳胶
- 刻度校准，精确分配至 ±2% 以内。
- 移液管根据其体积进行颜色编码。
- 无菌移液管：γ 射线消毒，SAL 10<sup>-6</sup> (ISO 11137)
- 打印批号方便追溯

在十万级洁净室环境中制造。按照 EN ISO 13485:2003 和 ISO 9001:2008 质量管理体系制造。

- 拉伸
- 短款
- 宽口

包装：无菌移液管单独包装在纸塑易撕袋、塑料袋中，或带拉链的真空塑料袋中（10/25/50 个移液管 / 袋）。非无菌移液管是用聚乙烯袋真空散装包装的。

体积 (ml)	分度 (ml)	无菌	长度 (mm)	颜色	包装规格	包装数量	货号
无菌，单个包装在纸塑易撕袋中							
1	0,01	+	268	黄色	单个包装	500	VWRI612-5504
2	0,01	+	272	绿色	单个包装	500	VWRI612-5507
5	0,1	+	234	蓝色	单个包装	400	VWRI612-5523
5	0,1	+	341	蓝色	单个包装	400	VWRI612-5826
10	0,1	+	234	桔色	单个包装	150	VWRI612-5827
10	0,1	+	303	桔色	单个包装	400	VWRI612-5541
25	0,2	+	234	红色	单个包装	100	VWRI612-5828
25	0,2	+	308	红色	单个包装	150	VWRI612-5544
50	0,5	+	346	紫色	单个包装	100	VWRI612-5546
100	1,0	+	346	粉色	单个包装	50	VWRI612-5547
无菌，单个包装，塑料袋							
1	0,01	+	268	黄色	单个包装	500	VWRI612-5829
2	0,01	+	272	绿色	单个包装	500	VWRI612-5830
5	0,1	+	234	蓝色	单个包装	400	VWRI612-5831
10	0,1	+	303	桔色	单个包装	400	VWRI612-5832
25	0,2	+	308	红色	单个包装	150	VWRI612-5833
50	0,5	+	346	紫色	单个包装	100	VWRI612-5834
100	1,0	+	346	粉色	单个包装	50	VWRI612-5835
无菌，10个，25个或者50个移液管每袋，PE袋带拉链							
1	0,01	+	268	黄色	25个/袋	1.000	VWRI612-5505
2	0,01	+	272	绿色	25个/袋	1.000	VWRI612-5521
5	0,1	+	234	蓝色	25个/袋	500	VWRI612-5539
10	0,1	+	303	桔色	25个/袋	400	VWRI612-5542
10	0,1	+	346	桔色	50个/袋	400	VWRI612-5836
25	0,2	+	308	红色	10个/袋	150	VWRI612-5545
50	0,5	+	346	紫色	10个/袋	100	VWRI612-5837
100	1,0	+	346	粉色	10个/袋	0	VWRI612-5548
非无菌，散装包装在PE袋中							
1	0,01	+	268	黄色	散装	2.000	VWRI612-5506
2	0,01	+	272	绿色	散装	1.000	VWRI612-5522
5	0,1	+	234	蓝色	散装	500	VWRI612-5540
10	0,1	+	303	桔色	散装	400	VWRI612-5543



## 滴管，标准型














### LDPE，一次性

这些一体式移液管不易破裂，可以避免碎玻璃的危害和人暴露于感染性材料下的危险。低吸附表面降低了因吸附而引起的细胞或有价值的蛋白质的损失。




- 无毒，耐受生物液体和多数酸
- 可冷藏；可以气体灭菌
- 不用装拆球体
- 每滴容量均匀

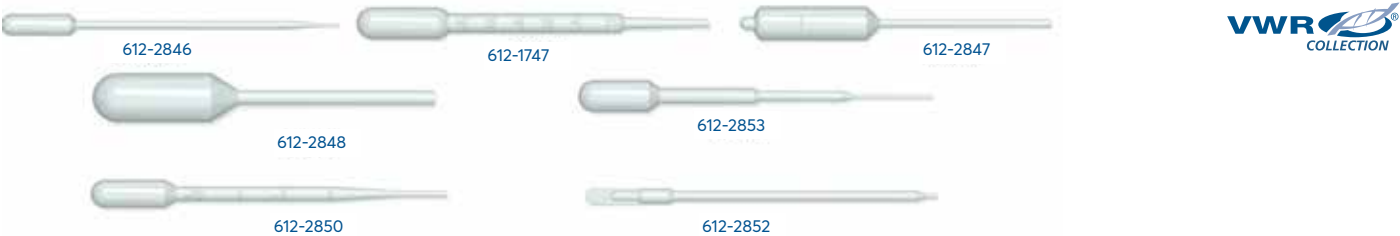
	容量 (ml)	每毫升的液滴数	抽吸容积 (ml)	长度 (mm)	分度 (ml)	灭菌	包装规格	包装数量	货号
分度，大球									
	5,8	25	3,4	155	0,25	-	散装	500	VWRI612-4494
	5,8	25	3,4	155	0,25	-	易斯袋 (100×5)	500	VWRI612-4542
	5,8	25	3,4	155	0,25	-	易斯袋 (50×10)	500	VWRI612-4533
	5,8	25	3,4	155	0,25	+	易斯袋 (50×10)	500	VWRI612-4523
	5,8	25	3,4	155	0,25	+	20个/袋	500	VWRI612-4491
	5,8	25	3,4	155	0,25	+	独立包装	500	VWRI612-4497
	5,8	25	3,4	155	0,25	-	散装	500	VWRI612-4472
	7,0	20	3,0	155	1,0	+	独立包装	500	VWRI612-4473
	7,0	20	3,0	155	1,0	-	散装	500	VWRI612-4545
	7,5	20	3,2	155	0,5	+	易斯袋 (100×5)	500	VWRI612-4536
	7,5	20	3,2	155	0,5	+	易斯袋 (50×10)	500	VWRI612-4538
	7,5	20	3,2	155	0,5	+	20个/袋	500	VWRI612-4502
	7,5	20	3,2	155	0,5	+	独立包装	500	VWRI612-4543
分度，小球									
	3,0	25	2,1	140	0,25	-	散装	500	VWRI612-4520
带刻度，细管									
	1,5	21	0,8	116	0,1	-	散装	500	VWRI612-3399
	1,5	21	0,8	116	0,1	+	20个/袋	500	VWRI612-4468
	1,5	21	0,8	116	0,1	+	独立包装	500	VWRI612-4468
不带刻度，标准款									
	7,5	20	3,2	155	-	-	散装	500	VWRI612-4504
	7,5	20	3,2	155	-	+	20个/袋	500	VWRI612-4505
	7,5	20	3,2	155	-	+	独立包装	500	VWRI612-4506
	15,0	19	8,0	155	-	+	独立包装	250	VWRI612-4513
不带刻度，常规应用									
	1,7	25	0,9	87	-	-	散装	500	VWRI612-3608
	1,7	25	0,9	87	-	+	20个/袋	500	VWRI612-4470
	1,7	25	0,9	87	-	+	独立包装	500	VWRI612-4471
不带刻度，常规应用，大球									
	8,0	20	4,6	152	-	+	20个/袋	400	VWRI612-4508
	8,0	20	4,6	152	-	+	独立包装	400	VWRI612-4509
	9,3	18	4,8	137	-	-	散装	200	VWRI612-4511

接上页

	容量 (ml)	每毫升的液滴数	抽吸容积 (ml)	长度 (mm)	分度 (ml)	灭菌	包装规格	包装数量	货号
不带刻度, 细管, 标准款									
	4,6	22	3,3	155	-	-	散装	500	VWRI612-3609
无刻度, 加长									
	5,5	25	2,3	230	-	-	散装	500	VWRI612-3610
无刻度, 加长									
	4,6	22	3,3	155	-	+	易斯袋 (100×5)	500	VWRI612-4526
不带刻度, 细管, 标准款									
	5,5	25	2,3	230	-	-	20个/袋	400	VWRI612-4499
不带刻度, 细管, 标准款									
	4,6	22	3,3	155	-	+	易斯袋 (50×10)	500	VWRI612-4527
无刻度, 加长									
	5,5	25	2,3	230	-	+	独立包装	400	VWRI612-4500
不带刻度, 细管, 标准款									
	4,6	22	3,3	155	-	+	20个/袋	500	VWRI612-4479
无刻度, 特长									
	23,0	20	7,3	300	-	-	散装	100	VWRI612-3627
不带刻度, 细管, 标准款									
	4,6	22	3,3	155	-	+	独立包装	500	VWRI612-4481
无刻度, 特长									
	23,0	20	7,3	300	-	+	20个/袋	100	VWRI612-4514
不带刻度, 细管, 大球									
	4,0	25	3,0	86	-	-	散装	500	VWRI612-4476
无刻度, 特长									
	23,0	20	7,3	300	-	+	独立包装	100	VWRI612-4515
不带刻度, 细管, 大球									
	15,0	19	8,0	155	-	-	散装	250	VWRI612-4512



	容量 (ml)	每毫升的液滴数	抽吸容积 (ml)	长度 (mm)	分度 (ml)	灭菌	包装规格	包装数量	货号
无刻度, 收尖, 标准									
	5,8	50	3,3	147	-	-	散装	500	VWRI612-4492
	5,8	50	3,3	147	-	-	易斯袋 (50×10)	500	VWRI612-4530
	5,8	50	3,3	147	-	+	20个/袋	500	VWRI612-4495
	5,8	50	3,3	147	-	+	独立包装	500	VWRI612-4496
无刻度, 加长细管, 大球									
	5,0	50	3,3	153	-	-	散装	250	VWRI612-4486
	5,0	50	3,3	153	-	+	20个/袋	500	VWRI612-4490
无刻度, 加长细管, 小球									
	1,5	50	1,0	104	-	-	散装	400	VWRI612-3619
	1,5	50	1,0	104	-	+	20个/袋	500	VWRI612-4466
	1,5	50	1,0	104	-	+	独立包装	400	VWRI612-4518



高性能滴管

LDPE, 一次性

这些一体式移液管不会破裂, 可以避免碎玻璃的危害和人暴露于感染性材料下的危险。低吸附表面降低了因吸附而引起的细胞和有价值的蛋白质的损失。无论何时, 它们都能出色地、快速安全地转移液体。

- 无毒, 耐受生物液体和大多数酸
- 可热封, 能够在很低的温度下进行操作, 如在液氮里
- 灭菌或非无菌
- 灭菌保证水平 SAL10<sup>-6</sup>

包装: 灭菌移液管用医学级包装纸和无毒医学级塑料袋包装。

容量 (ml)	每毫升的液滴数	抽吸容积 (ml)	杆径 (mm)	长度 (mm)	分度 (ml)	灭菌	包装规格	包装数量	货号
分度									
3,0	22	1,0	5	138	1,0	-	散装	500	VWRI612-2851
5,0	23	1,0	5	150	1,0	-	散装	500	VWRI612-1684
5,0	23	1,0	5	150	1,0	+	独立	500	VWRI612-1685
5,0	23	1,0	5	150	1,0	+	5个/袋	500	VWRI612-1686
5,0	23	1,0	5	150	1,0	+	10个/袋	500	VWRI612-1687
6,0	22	1,5	5	230	1,5	-	散装	400	VWRI612-2842
6,0	22	1,5	5	230	1,5	+	独立	500	VWRI612-2843
6,0	22	1,5	5	230	1,5	+	5个/袋	500	VWRI612-2844
6,0	22	1,5	5	230	1,5	+	10个/袋	500	VWRI612-2845
7,0	21	3,0	7,8	150	3,0	-	散装	500	VWRI612-1681
7,0	21	3,0	7,8	150	3,0	+	独立	500	VWRI612-1747
7,0	21	3,0	7,8	150	3,0	+	5个/袋	500	VWRI612-1682
7,0	21	3,0	7,8	150	3,0	+	10个/袋	500	VWRI612-1683
特大型									
14,0	18	10,0	4	170	-	-	散装	200	VWRI612-2847
窄管型									
1,2	25	0,9	2,5	63	-	-	散装	500	VWRI612-
4,0	22	3,5	2,5	83	-	-	散装	1.000	2848VWRI612-
4,0	28	3,5	2,5	150	-	-	散装	500	2841VWRI612-
4,0	28	3,5	2,5	150	-	+	独立	500	1688
4,0	28	3,5	2,5	150	-	+	5个/袋	500	VWRI612-1756
4,0	28	3,5	2,5	150	-	+	10个/袋	500	VWRI612-1689
血库									
5,0	22	2,0	6,7	155	2,0	-	散装	500	VWRI612-2850



732-0546



211-0339



731-0367

VWR<sup>®</sup>  
COLLECTION



VWR<sup>®</sup>  
COLLECTION



## 电穿孔杯

VWR 电穿孔杯采用透明的医疗级聚碳酸酯制造，可用于所有市售的电穿孔仪。提供 3 种间隙尺寸，可满足常见应用的要求：1 mm 间隙，用于最高场强，适用于细菌；2 mm 间隙，适用于中间体要求；4 mm 间隙，用于最低场强，适用于哺乳动物细胞和某些植物细胞。

- 通过伽马射线照射灭菌，单独包装，确保无菌
- 抛光铝，减少电弧频率
- 彩色编码盖，易于识别间隙尺寸
- 圆盖，可单手轻松卸下

说明	容积 (μl)	包装数量	货号
灰色盖、1 mm 间隙电穿孔	20 - 90	50	VWRI732-1135
蓝色盖、2 mm 间隙电穿孔	40 - 400	50	VWRI732-1136
黄色盖、4 mm 间隙电穿孔	80 - 800	50	VWRI732-1137

## PCR 管和条

### 聚丙烯

匹配常见品牌的 PCR 仪。

- 经认证，无 DNase、RNase 和人源 DNA
- 可高温高压灭菌
- 提供圆顶盖或平盖

说明	颜色	容量 (ml)	包装数量	货号
----	----	---------	------	----

qPCR tubes				
8 联管条，用于 qPCR，随附超透明平盖	透明	0,2	120	VWRI211-0338
8 联管条，低型，用于 qPCR，随附超透明平盖	透明	0,2	120	VWRI211-0339
8 联管条，用于 qPCR，附带超透明平盖	透明	0,2	125	VWRI211-0381
8 联管条，用于 qPCR，随附超透明平盖	白色	1,0	120	VWRI731-0367

说明	包装数量	货号
配件		
12 孔 0,2 ml PCR 管带盖	80	732-0553



VWR<sup>®</sup>  
COLLECTION



VWR<sup>®</sup>  
COLLECTION

## 深孔板，96 孔

### PP

VWR<sup>®</sup> 96 孔深孔板非常适合于高生产量应用。它们与自动化工作站、机器臂采样器、细胞收获器和多种微孔板离心转子兼容。

- 兼容自动化和机器臂系统
- 耐化学性，适用于冷冻样品或试剂
- 字母数字标签，可快速、轻松进行样品识别

说明	包装数量	货号
深孔板，PP，2 ml，无菌	50	VWUR40002-014
深孔板，PP，0,5 ml，非无菌	20	VWUR40002-022
深孔板，PP，1 ml，非无菌	50	VWUR40002-009

## PCR 管条

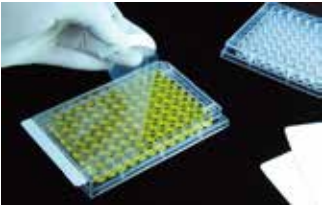
### 聚丙烯

匹配常见品牌的 PCR 仪。

- 经认证，无 DNase、RNase 和人类 DNA

容量 (ml)	颜色	包装数量	货号
8 联 PCR 管，带分离式平盖条	透明	125	VWRI732-1517
8 联 PCR 管，带分离式圆顶盖条	透明	250	VWRI732-1520
8 联 PCR 圆顶盖	透明	250	VWRI732-1521
PCR 管条，0,2 ml，带盖	透明	125	VWRI732-1518
8 联 PCR 管，无盖	透明	125	VWRI732-1519

说明	包装数量	货号
配件		
密封垫，PE，适用 1 ml 深孔板，未灭菌	50	VWUR40002-001
密封垫，PE，适用 2 ml 深孔板，灭菌	50	VWUR40002-018



ELISA 板封板膜，聚酯

厚度 50 μm，可在每个孔（不仅是盖）周围提供牢固的密封，从而最大限度减少蒸发，防止泄露和孔与孔之间的污染，并消除敏感 ELISA 试验中的“边缘效应”。还可与组织培养板一同使用，用于短期存储、培养和控制。

- 工作温度范围 -40 至 +120°C
- 提供无菌和非无菌型号
- 不可刺穿每个膜长度 × 厚度：146,1×79,4 mm

说明	包装数量	货号
聚酯封板膜，非无菌	100	VWRI391-1250
聚酯封板膜，无菌	100	VWRI391-1251



### 移液吸头

透明，无菌或非无菌，可高温高压灭菌

吸头以 100% 原生医用级 PP 为原料，通过高性能模具制造，可用于较高要求的应用。无菌吸头通过 USP 无热原标准，批次检测并存档。

- 确保无 DNA、DNase/RNase、内毒素和重金属
- 带刻度：通过刻度可目视检查移液准确度



#### 尖端类别：

Bevel Point<sup>MT</sup>：收尖吸头可减少液体残留，应用广泛。

UltraFine<sup>MT</sup>：吸头壁薄、柔软，无残留

FlexTop<sup>MT</sup>：吸头尖较细，壁薄柔软与移液器匹配性好

Wide orifice：开口大，适合移取较粘稠液体和容易受损的 DNA 样品。

Low binding：由特殊塑料粒子制造，模制低吸附。保护珍贵样品。批次检测，无蛋白无核酸酶。



#### 尖端类别：

Bulk：散装：自封 PE 袋 1000 个或者 10000 个吸头。一旦打开不建议长期储存。

Racks(96+192 tips per rack)：盒子边缘光滑，人性化设计不会夹手套。可重复灭菌。

Stack racks：堆砌盒装：需要使用者简单安装。不接触吸头，保证无污染。

Stack Rack refills：重装系统：方便重新安插吸头

Individually wrapped：单独包装：单个包装在 PE 袋中。辐射灭菌。

尖端类型	容积 ( l )	灭菌	长度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
100 - 1250 µl						
UltraFine™, FlexTop™, 加长	100 - 1250	-	88,90	散装	1.000	VWRU53508-922
标准	100 - 1250	-		重装系统	576	VWRU53508-924
标准						
	1000 - 5000	-	144,27	散装	250	VWRU89087-530
尖端类型	容积 (µl)	灭菌	长度 (mm)	包装规格	包装数量	货号
5000 - 10000 µl						
标准	5000 - 10000	-	155,70	散装	250	VWRU89087-532



### 移液吸头，预装系统，第二代

吸头由纯树脂制造，包装采用可再生材料。

第二代移液吸头重装系统是移液吸头领域的一次革命。其性能远远优于其它预装系统，可为实验室提供完整的预装解决方案。打开、放置和关闭操作简单。可以轻松装填 VWR 或者其他品牌的吸头架，适用 17 种不同规格的吸头。

第二代预装系统不仅仅是简单的循环使用系统，它是一个完整的、具有低碳特点的系统，并首次使用生物塑料（非石油）淀粉生物降解树脂制造。第二代预装系统节省空间，盒子能够重新盖紧，能最大限度地降低拥挤实验室存储空间。

- 预装系统 - 新型移液吸头架、插入和转移盖可防止吸头在装填期间发生摇摆，并保持吸头洁净
- 95% 的可再生材料 - 淀粉生物降解吸头底部采用有机非石油树脂制成。纸箱由 100% 再生纤维制成。印刷采用的油墨是大豆基蔬菜油墨
- 经认证无 DNA-/RNase-/DNase

包装：紧凑、可重新盖紧，整体重量比较轻。

尖端类型	容积 (µl)	灭菌	兼容性	包装规格	包装数量	货号
UltraFine™	100 - 1250	-		5架, 每架96个	480	VWRU89079-470



## 移液吸头，预装系统

透明 PP，无菌或非无菌，可高温高压灭菌

- 未灭菌吸头，不含 DNA、DNase 和 RNase；E 束灭菌吸头，不含 DNA、DNase 和 RNase、热原、PCR 抑制剂和内毒素
- 堆放架坚固，具有可追溯性。配备了依据人机工程学设计的架子，易于抓握
- 提供的重装盒（包括架子）或空重装盒都配备有翻转锁闭，可单手打开和关闭，以及带盖子的翻转盖、冲洗配件和卡夹，来固定堆放架

说明	通道	体积 (μl)	VWRI613-1068 VWRI613-1075 VWRI613-1082 VWRI613-1093 VWRI613-1100	VWRI613-1069 VWRI613-1076 VWRI613-1083	VWRI613-1067 VWRI613-1074 VWRI613-1081	VWRI613-1064 VWRI613-1065 VWRI613-1072 VWRI613-1079 VWRI613-1089 VWRI613-1090 VWRI613-1096 VWRI613-1097	VWRI613-1066 VWRI613-1073 VWRI613-1080 VWRI613-1091 VWRI613-1092 VWRI613-1098 VWRI613-1099	VWRI613-1063 VWRI613-1071 VWRI613-1078 VWRI613-1088 VWRI613-1095	VWRI613-1062 VWRI613-1070 VWRI613-1077 VWRI613-1087 VWRI613-1094
VWR系列EHP/UHP	SC	0,2-2	✓	✓	✓				
VWR系列EHP/UHP	SC	0,5-10	✓	✓					
VWR系列EHP/UHP	SC	2-20				✓	✓	✓	
VWR系列EHP/UHP	SC	10-100				✓	✓		
VWR系列EHP/UHP	SC	20-200				✓	✓	✓	
VWR系列EHP/UHP	SC	100-1000							✓
VWR系列EHP/UHP	MC8	1-10	✓	✓	✓				
VWR系列EHP/UHP	MC8-12	20-200				✓	✓		
Eppendorf Reference 2000(黄色)	SC	2-20				✓	✓		
Eppendorf Reference & Reference 2000	SC	0,5-10	✓	✓	✓				
Eppendorf Reference & Reference 2000(灰色)	SC	2-20	✓	✓	✓				
Eppendorf Reference & Reference 2000	SC	50-200				✓	✓		
Eppendorf Reference & Reference 2000	SC	200-1000							✓
Eppendorf Research 2100	MC	0,5-10	✓	✓	✓				
Eppendorf Research & Research 2100	SC	2-20				✓	✓		
Eppendorf Research & Research 2100	SC	20-200				✓	✓		
Eppendorf Research & Research 2100	SC	100-1000							✓
Finnpipette	SC	40-200				✓	✓	✓	
Finnpipette	MC	5-50				✓	✓	✓	
Finnpipette & Finnpiette II	SC	5-50				✓	✓	✓	
Finnpipette & Finnpiette II	SC	20-200				✓	✓	✓	
Finnpipette & Finnpiette II	SC	200-1000							✓
Finnpipette & Finnpiette II	MC	0,5-10	✓	✓	✓				
Finnpipette & Finnpiette II	MC	50-300						✓	
Finnpipette Focus	SC	1-10				✓	✓		
Finnpipette Focus	SC	10-100				✓	✓	✓	
Finnpipette Focus	SC	30-300				✓			
Finnpipette Focus	SC	100-1000							✓
Finnpipette Focus	MC	1-10	✓	✓	✓				
Finnpipette Focus	MC	5-50				✓	✓	✓	
Finnpipette II	SC	100-1000							✓
Finnpipette Micro & Finnpiette II	SC	0,5-10	✓	✓	✓				
Gilson Pipetman P-10	SC	0,5-10	✓	✓					
Gilson Pipetman P-20	SC	2-20				✓	✓		
Gilson Pipetman P-100	SC	10-100				✓	✓	✓	
Gilson Pipetman P-200	SC	50-200				✓	✓	✓	
Gilson Pipetman P-1000	SC	100-1000							✓
Sartorius eLine®	SC	0,2-10	✓	✓					
Sartorius eLine®	MC8	0,2-10	✓	✓					
Sartorius eLine®	MC8	5-120						✓	
Sartorius mLine®	SC	0,5-10	✓	✓					
Sartorius mLine®	SC	10-100						✓	
Sartorius mLine®	SC	20-200						✓	
Sartorius mLine®	SC	100-1000							✓



说明	通道	体积 (μl)	VWRI613-1068 VWRI613-1075 VWRI613-1082 VWRI613-1093 VWRI613-1100	VWRI613-1069 VWRI613-1076 VWRI613-1083	VWRI613-1067 VWRI613-1074 VWRI613-1081	VWRI613-1064 VWRI613-1065 VWRI613-1072 VWRI613-1080 VWRI613-1091 VWRI613-1092 VWRI613-1098 VWRI613-1096 VWRI613-1097	VWRI613-1066 VWRI613-1073 VWRI613-1080 VWRI613-1091 VWRI613-1092 VWRI613-1098 VWRI613-1099	VWRI613-1063 VWRI613-1071 VWRI613-1078 VWRI613-1088 VWRI613-1095	VWRI613-1062 VWRI613-1070 VWRI613-1077 VWRI613-1087 VWRI613-1094
Sartorius mLine®	MC	0,5-10	√	√					
Sartorius mLine®	MC	5-100						√	
Brand Transferpette®	SC	0,5-10	√	√	√				
Brand Transferpette®	SC	5-50				√	√		
Brand Transferpette®	SC	10-100				√	√		
Brand Transferpette®	SC	20-200				√	√	√	
Brand Transferpette®	MC12	2,5-25				√	√		
Brand Transferpette®	MC12	5-50				√	√		
Brand Transferpette®	MC12	10-100				√	√		



VWR  
COLLECTION

移液器吸头，凝胶吸头

透明 PP

这些吸头有长而薄的毛细管截面（3 厘米），用于核酸序列分析。这种纤薄的毛细管可在凝胶板之间，精确加样。

- 可高温高压灭菌
- 经认证，无 RNase、DNase 和内毒素
- 可用于大多数移液器

容积 (μl)	灭菌	长度 (mm)	尖端颜色	包装规格	包装数量	货号
1 - 200	+	69	透明	6盒，每盒96个	576	VWRI37001-152



吸头，标准

未灭菌，可高温高压灭菌

- 通用吸头，可用于大多数移液器
- 内表面光滑，滞留最少量分配液体

订购信息：提供 96 个吸头，散装或盒装。



612-5755



612-5756

VWR  
COLLECTION



移液器吸头，通用

PP，可高温高压灭菌

- 制造过程不使用润滑剂
- 采用无镉颜料
- 环保的包装

容积 (μl)	灭菌	长度 (mm)	尖端颜色	包装规格	包装数量	货号
2 - 200	-	50	色	散装	1.000	VWRI612-5755

说明	用于	包装数量	货号
配件			
盒子为PP材质，可堆切，可高温高压灭菌	2 - 200 μl枪头	1	VWRI613-2287
盒子为PP材质，可堆切，可高温高压灭菌	50 - 1000 μl枪头	1	VWRI613-2288

VWR  
COLLECTION



容积 (μl)	灭菌	尖端颜色	包装规格	包装数量	货号
0,5 - 10	-	透明	10盒，每盒96个	960	VWRI613-1055
2 - 200	-	黄色	散装	500	VWRI613-1051
2 - 200	-	黄色	10盒，每盒96个	960	VWRI613-1053
5 - 200	-	黄色	散装	500	VWRI613-1056
5 - 200	-	黄色	10盒，每盒96个	960	VWRI613-1057
200 - 1000	-	蓝色	散装	500	VWRI613-1050
200 - 1000	-	蓝色	10盒，每盒96个	960	VWRI613-1054



吸头

所有吸头均采用高品质 100% 全新医疗级 PP 制造。这些吸头采用最高质量的模具制造，可用于需要更高标准的操作。无菌产品经过内毒素（热原）污染检测，并经过 USP 认证。对树脂提前检测了金属污染。所有测试结果的证书按批号归档。

- 更宽的密封可确保将吸头轻松并均匀密封在旧的和新的移液器上，不泄漏
- 保证无可检测的 DNA、DNase/RNase、内毒素和重金属

尖端类型	容积 (µl)	灭菌	长度 (mm)	兼容性	包装规格	包装数量	货号
架装，无菌							
UltraFine™, 加长	0,1 - 10	+	38,10	AF1	96/盒, 10盒/架	960	VWRU46620-328



吸头，预装系统

无菌透明 PP，无菌

- E- 束消毒吸头，无 DNA、DNase 和 RNase、热原、PCR 抑制剂和内毒素
- 坚固、可追溯的架，配备人机工程学设计的架子，易于抓握
- 预装盒（包括吸头架）配备翻转锁门，可单手打开和关闭，翻转盖配备盖、冲洗配件和卡夹，可使架稳定

说明	通道	体积 (µl)	VWRI613-0984	VWRI613-0985	VWRI613-0986	VWRI613-0987	VWRI613-0988	VWRI613-0989	VWRI613-0991	VWRI613-0992
Eppendorf研究/研究+	SC	0,1 - 2,5	✓	✓	✓	✓				
Eppendorf研究/研究+	SC	2 - 20			✓	✓	✓	✓		
Eppendorf研究/研究+	SC	10-100					✓	✓		
Eppendorf研究/研究+	SC	20-200					✓	✓	✓	
Eppendorf研究/研究+	SC	100-1000								✓
Gilson Pipetman P-2	SC	0,1 - 2	✓	✓						
Gilson Pipetman P-10	SC	0,5-10	✓	✓						
Gilson Pipetman P-20	SC	2-20			✓	✓	✓			
Gilson Pipetman P-100	SC	10 - 100					✓			
Gilson Pipetman P-200	SC	50-200						✓	✓	
Gilson Pipetman P-1000	SC	100-1000								✓
Thermo Finnpiptette F1和F2	SC	0,2 - 2	✓	✓						
Thermo Finnpiptette F1和F2	SC	0,5 - 5	✓	✓						
Thermo Finnpiptette F1和F2 (微型)	SC	1 - 10	✓	✓						
Thermo Finnpiptette F1和F2	SC	2-20					✓			
Thermo Finnpiptette F1和F2	SC	10 - 100						✓		
Thermo Finnpiptette F1和F2	SC	20 - 200							✓	
Thermo Finnpiptette F1和F2	SC	100 -1000								✓
Thermo Finnpiptette F1和F2	MC	1 - 10	✓	✓						
Thermo Finnpiptette F1和F2	MC	5-50							✓	
Thermo Finnpiptette F1和F2	MC	10 - 100						✓		

C: 单通道移液管/ MC: 多通道移液管  
欲了解更多兼容性信息，请联系VWR客户服务部门。



## 试剂槽

PS, 无菌或非无菌

这些可任意处理的移液容器用于多通道移液应用, 适用于宽度最多 12 通道的移液器。

- 经过批次认证, 无热原、DNase 和 RNase
- 槽式设计, 内壁有刻度标记, 每个边角有注口
- 也提供独特分开形式的 25ml 容器, 有三个不同的小型容器腔室, 每个容量 5ml

包装: 提供散装包装或单独包装。

类型	容量 (ml)	颜色	灭菌	包装规格	包装数量	货号
标准	25	白色	-	散装	50	VWRU89094-666
标准	25	白色	+	单独包装	100	VWRU89094-664
分开	25	白色	+	单独包装	100	VWRU89094-672
标准	50	白色	-	散装	50	VWRU89094-674
标准	50	白色	+	单独包装	100	VWRU89094-682
标准	100	白色	-	散装	50	VWRU89094-660
标准	100	白色	+	5个/袋, 40袋/箱	200	VWRU89094-656



PS



PVC

## 试剂槽

用于多通道移液应用, 适合宽度最多 12 通道的移液器。

- 槽式设计, 内壁有刻度标记, 每个边角有倾倒口
- 经过批次认证, 无热原、DNase 和 RNase
- 未灭菌或电子束灭菌

订购信息: 也提供独特分开形式的 25 ml 容器, 有三个不同的小型容器腔室, 每个容量 5 ml; 50 ml 容器提供透明 FDA 级 PVC 或新改性 PS; 所有其它尺寸均采用新改性 PS 制造。

类型	容量 (ml)	灭菌	包装规格	包装数量	货号
25 ml					
聚苯乙烯	25	+	5个/袋, 40袋/箱	200	VWRI613-1174
聚苯乙烯	25	+	5个/袋, 40袋/箱	200	VWRU89094-662
聚苯乙烯	25	+	1个/袋, 100个/箱	100	VWRI613-1175
聚苯乙烯	25	-	50个/箱	50	VWRI613-1176
25 ml					
聚苯乙烯, 3部分	25	-	100个/箱	100	VWRI613-1177
聚苯乙烯, 3部分	25	+	5个/袋, 40袋/箱	200	VWRI613-1178
聚苯乙烯, 3部分	25	+	1个/袋, 100个/箱	100	VWRI613-1179
50 ml					
白色聚苯乙烯	50	+	1个/袋, 100个/箱	100	VWRI613-1184
白色聚苯乙烯	50	+	5个/袋, 40袋/箱	200	VWRI613-1183
白色聚苯乙烯	50	-	50个/箱	50	VWRI613-1180
自然色聚苯乙烯:	50	+	5个/袋, 40袋/箱	200	VWRI613-1181
自然色聚苯乙烯:	50	+	1个/袋, 100个/箱	100	VWRI613-1182
PVC	50	-	100个/箱	100	VWRI613-1185
PVC	50	+	1个/袋, 100个/箱	100	VWRI613-1186
PVC	50	+	5个/袋, 40袋/箱	200	VWRI613-1187
100 ml					
聚苯乙烯	100	+	5个/袋, 40袋/箱	200	VWRI613-1171
聚苯乙烯	100	+	1个/袋, 100个/箱	100	VWRI613-1172
聚苯乙烯	100	-	50个/箱	50	VWRI613-1173



## 定性滤纸

级 (plain)	级 (折叠)	应用
402	302	通用级别, 可用于定性检测。适用于大多数硫化物。测定乳制品中的总脂肪含量。
403	313	药品、药物、酒类、酞剂, 临床实验室中的色层分析和无蛋白过滤。
410	305	可过滤铜(II)氧化物、硫酸铅、硫酸钡、碳酸锰等, 进行分析。适合于难度极高的过滤和酒澄清。
413	303	用于实验室日常操作, 适合一般化学实验中的学生要求。适用于过滤磷酸铝、碳酸钡、铬酸铅等。
415	301	粗沉淀, 如氢氧化铝、碳酸钴、汞碘、氢氧化镁等。
417	不详	可用于无需滞留细微颗粒的快速过滤。
不详	307	用于酿造。压花表面滤纸70 g/m <sup>2</sup> , 用于酿造厂的麦芽分析 (按照EBC标准)。
600	310	定性滤纸, 用于实验室、高校和医院的日常使用。采用100%纤维素制造, 无粘合剂。
不详	315	胶状和粗粒沉淀物。

等级	重量	厚度	颗粒滞留	最大空隙大小	最小孔径	过滤速度	湿爆破强度	干燥爆破强度
未折叠滤纸								
401	84 g/m <sup>2</sup>	0,2 mm	12 - 15 µm	50 µm	31 µm	40 s (Herzberg)	2 psi	11 psi
402		0,17 mm	8 - 12 µm	40 µm	23 µm	90 s (Herzberg)	2,5 psi	17 psi
403	87 g/m <sup>2</sup>		5 - 8 µm	30 µm	15 µm	250 - 300 s (Herzberg)	0,5 psi	12,5 psi
410	80 g/m <sup>2</sup>	0,15 mm	2 - 3 µm	20 µm	9 µm	2500 s (Herzberg)	1 psi	22 psi
413	73 g/m <sup>2</sup>	0,16 mm	5 - 13 µm	45 µm	20 µm	350 s (Herzberg)	9 psi	28 psi
415	80 g/m <sup>2</sup>		12 - 15 µm	50 µm	31 µm	8 s (DIN 53137)	0,8 psi	8,5 psi
417	110 g/m <sup>2</sup>	-	35 - 45 µm	-	-	11 s (DIN 53137)	15 psi	35 psi
600	64 g/m <sup>2</sup>	0,15 mm	13 µm	60 µm	25 µm	200 - 250 s (Herzberg)	6,5 psi	19 psi
302	84 g/m <sup>2</sup>	0,17 mm	8 - 12 µm	40 µm	23 µm	150 s (Herzberg)	2,5 psi	17 psi
313	87 g/m <sup>2</sup>		5 - 8 µm	30 µm	15 µm	500 s (Herzberg)	0,5 psi	12,5 psi
305	84 g/m <sup>2</sup>	0,14 mm	2 - 3 µm	20 µm	9 µm	2500 s (Herzberg)	3,5 psi	18 psi
303	73 g/m <sup>2</sup>	0,16 mm	5 - 13 µm	45 µm	20 µm	160 s (Herzberg)	9 psi	28 psi
301	84 g/m <sup>2</sup>	0,2 mm	12 - 15 µm	50 µm	31 µm	70 s (Herzberg)	2 psi	11 psi
307	70 g/m <sup>2</sup>	-	8 µm	40 µm	23 µm	520 s (Herzberg)	-	-
310	64 g/m <sup>2</sup>	0,15 mm	13 µm	60 µm	25 µm	110 s (Herzberg)	6,5 psi	19 psi
315	73 g/m <sup>2</sup>	0,17 mm	17 - 30 µm	70 µm	40 µm	60 s (Herzberg)		17,5 psi

等级	尺寸 (mm)	包装数量	货号
未折叠滤纸			
401	55	100	VWRI516-0349
401	70	100	VWRI516-0350
401	125	100	VWRI516-0351
401	70 mm × 80 mm	1 Roll	VWRI516-0282
402	150	100	VWRI516-0283
403	150	100	VWRI516-0289
410	75	100	VWRI516-0800
410	90	100	VWRI516-0801
410	110	100	VWRI516-0802
410	125	100	VWRI516-0803
410	150	100	VWRI516-0804
410	185	100	VWRI516-0805
413	15	100	VWRI516-0810
413	42,5	100	VWRI516-0811
413	55	100	VWRI516-0812
413	75	100	VWRI516-0813
413	90	100	VWRI516-0814
413	110	100	VWRI516-0815
413	125	100	VWRI516-0816
413	150	100	VWRI516-0817
413	185	100	VWRI516-0818
413	205	100	VWRI516-0819
413	240	100	VWRI516-0820
415	55	100	VWRI516-0830
415	75	100	VWRI516-0831

接上页

等级	尺寸 (mm)	包装数量	货号
未折叠滤纸			
415	90	100	VWRI516-0832
415	110	100	VWRI516-0833
415	125	100	VWRI516-0834
415	150	100	VWRI516-0835
415	185	100	VWRI516-0836
415	205	100	VWRI516-0837
415	250	100	VWRI516-0838
415	330	100	VWRI516-0839
417	90	50	VWRI516-0821
417	110	50	VWRI516-0822
417	125	50	VWRI516-0823
417	150	50	VWRI516-0824
417	185	50	VWRI516-0825
417	205	50	VWRI516-0826
417	250	50	VWRI516-0827
417	330	50	VWRI516-0828
417	500	50	VWRI516-0829
600	420×520	100	VWRI516-0309
600	420×520	100	VWRI516-0880
折叠滤纸			
302	125	100	VWRI516-0284
302	150	100	VWRI516-0285
302	185	100	VWRI516-0286
302	240	100	VWRI516-0287
302	320	100	VWRI516-0288
313	125	100	VWRI516-0806
313	150	100	VWRI516-0807
313	185	100	VWRI516-0808
313	240	100	VWRI516-0809
305	125	100	VWRI516-0290
305	150	100	VWRI516-0292
305	240	100	VWRI516-0293
303	100	100	VWRI516-0294
303	110	100	VWRI516-0295
303	130	100	VWRI516-0296
303	150	100	VWRI516-0297
303	190	100	VWRI516-0298
303	250	100	VWRI516-0299
303	270	100	VWRI516-0300
303	330	100	VWRI516-0301
301	125	100	VWRI516-0276
301	150	100	VWRI516-0277
301	185	100	VWRI516-0278
301	240	100	VWRI516-0279
301	270	100	VWRI516-0280
301	320	100	VWRI516-0281
307	320	100	VWRI516-0310
310	70	100	VWRI516-0302
310	100	100	VWRI516-0303
310	130	100	VWRI516-0304
310	150	100	VWRI516-0305
310	190	100	VWRI516-0306
310	250	100	VWRI516-0307
310	330	100	VWRI516-0308
315	130	100	VWRI516-0840
315	150	100	VWRI516-0841
315	190	100	VWRI516-0842
315	250	100	VWRI516-0843
315	330	100	VWRI516-0844
315	400	100	VWRI516-0845





## 定性滤纸，410 级

可过滤铜 (I) 氧化物、硫酸铅、硫酸钡、碳酸锰等，适合于非常难的酒精澄清和过滤。

等级	410
重量	80 g/m <sup>2</sup>
厚度	0.15 mm
颗粒滞留	2 - 3 µm
最大空隙大小	20 µm
最小孔径	9 µm
过滤速度	2500 s (Herzberg)
湿爆破强度	1 psi
干燥爆破强度	22 psi

等级	尺寸 (mm)	包装数量	货号
410	185	100	VWUR28297-826



## 定性滤纸，417 级

可用于细颗粒的快速过滤。

等级	417
重量	110 g/m <sup>2</sup>
厚度	-
颗粒滞留	35 - 45 µm
最大空隙大小	-
最小孔径	-
过滤速度	27 s (Herzberg)
湿爆破强度	15 psi
干燥爆破强度	35 psi

等级	尺寸 (mm)	包装数量	货号
417	90	50	VWUR28313-057
417	205	50	VWUR28313-148
417	400	50	VWUR28313-206



## VWR 定量滤纸

级别	应用
424	过滤硫酸铅、硫酸铁、硫酸银、碱金属碳酸盐、铬酸铅、砷、锑、镉和食品。测定乳制品中的含砂量。测定造纸厂纸浆的白度。
434	分析极其细微的沉淀物，无二氧化铅、氟化钙、硫化镍、硫化锌、冷硫酸钡和氧化亚铜。测定油脂、动物和植物油中的不溶性杂质。
454	滞留氢氧化锆、氢氧化铝、硫化钴和其它粗粒或胶状沉淀物。
474	一般定量分析。也用于过滤磷酸铝、磷酸锌铵和铬酸银。

等级	424	434	454	474
重量	84 g/m			
厚度	0,17 mm	0,14 mm	0,18 mm	0,16 mm
颗粒滞留	8 - 12 µm	2 - 3 µm	5 - 12 µm	5 - 8 µm
最大空隙大小	40 µm	20 µm	50 µm	30 µm
最小孔径	23 µm	9 µm	31 µm	15 µm
过滤速度	150 s (Herzberg)	2500 s (Herzberg)	70 s (Herzberg)	450 s (Herzberg)
湿爆破强度	2,5 psi	3,5 psi	2 psi	3 psi
干燥爆破强度	17 psi...	18 psi	11 psi	12 psi

等级	尺寸 (mm)	包装数量	货号
424	70	100	VWRI516-0264
424	90	100	VWRI516-0265
424	110	100	VWRI516-0266
424	125	100	VWRI516-0267
424	150	100	VWRI516-0268
424	185	100	VWRI516-0269
434	70	100	VWRI516-0270
434	90	100	VWRI516-0271
434	110	100	VWRI516-0272
434	125	100	VWRI516-0273
434	150	100	VWRI516-0274
434	185	100	VWRI516-0275
454	90	100	VWRI516-0853
454	110	100	VWRI516-0854
454	125	100	VWRI516-0855
454	150	100	VWRI516-0856
454	185	100	VWRI516-0857
474	90	100	VWRI516-0847
474	110	100	VWRI516-0848
474	125	100	VWRI516-0849
474	150	100	VWRI516-0850
474	185	100	VWRI516-0263



## 玻璃纤维过滤膜

无粘合剂玻璃纤维滤纸：流动速率快，负载容量大，耐热范围宽，沉淀滞留性好。

**691 级：**非常适用于通过闪烁计数的方式对弱  $\beta$  发射极进行放射免疫测定，过滤沉淀蛋白质、细胞和细胞碎片。也可对空气颗粒物进行重量分析测定和空气污染监测。

**692 级：**推荐用于过滤工业废水中的悬浮固体，对膜进行预过滤处理。

**693 级：**用于净化监测废水和水中悬浮固体，过滤海洋化学中海水和生物化学颗粒成分，收取生化中放射免疫测定程序细胞，分析粘合剂。

**696 级：**用于过滤监测空气污染和水，收取细胞。

**698 级：**在小型颗粒中的颗粒截留能力高于其它纤维等级，因此适用于在 HPLC 和关键应用之前净化蛋白质溶液、过滤液体。

等级	重量	厚度	颗粒滞留	过滤速度	干燥爆破强度
691	52 g/m <sup>2</sup>	0,26 mm	1,6 $\mu$ m	60 s (Herzberg)	1,75 psi
692	143 g/m <sup>2</sup>	0,7 mm	1,0 $\mu$ m	200 s (Herzberg)	7 psi
693	52 g/m <sup>2</sup>	0,26 mm	1,2 $\mu$ m	100 s (Herzberg)	2,2 psi
696	65 g/m <sup>2</sup>	0,28 mm	1,5 $\mu$ m	60 s (Herzberg)	2,5 psi
698	75 g/m <sup>2</sup>	0,45 mm	0,7 $\mu$ m	310 s (Herzberg)	5 psi

等级	尺寸 (mm)	包装数量	货号
691	21	100	VWRI516-0858
691	24	100	VWRI516-0859
691	42,5	100	VWRI516-0860
691	47	100	VWRI516-0861
691	55	100	VWRI516-0862
691	70	100	VWRI516-0863
691	90	100	VWRI516-0864
691	110	100	VWRI516-0865
691	125	100	VWRI516-0866
691	150	100	VWRI516-0867
692	24	100	VWRI516-0881
692	47	100	VWRI516-0882
692	55	100	VWRI516-0883
692	70	100	VWRI516-0884
692	90	100	VWRI516-0885
693	21	100	VWRI516-0886
693	24	100	VWRI516-0868
693	42,5	100	VWRI516-0887
693	47	100	VWRI516-0869
693	55	100	VWRI516-0870
693	70	100	VWRI516-0871
693	90	100	VWRI516-0872
693	110	100	VWRI516-0888
693	125	100	VWRI516-0889
693	150	100	VWRI516-0890
696	24	100	VWRI516-0873
696	42,5	100	VWRI516-0874
696	47	100	VWRI516-0875
696	55	100	VWRI516-0876
696	90	100	VWRI516-0877
696	110	100	VWRI516-0878
696	125	100	VWRI516-0879
698	25	100	VWRI516-0343
698	42,5	100	VWRI516-0344
698	47	100	VWRI516-0345
698	55	100	VWRI516-0346
698	70	100	VWRI516-0347
698	90	100	VWRI516-0348



针式过滤器

PP、尼龙和 PTFE 膜适合小体积化学样品制备和过滤。CA 和 PES 膜适合除菌过滤、培养基、添加剂或别的生物试剂过滤。PES 过滤速度快。

- ISO 9001 环境生产
- 通过 6 级塑料生物检测

说明：PTFE 膜为亲水性  
订购信息：89041-306 是 1000 个每包装，4 袋每箱

膜	材质	孔大小 (μm)	直径 (mm)	灭菌	包装数量	货号
CA	丙烯酸衍生物	0,2 **	25	-	100	VWRI28145-475
CA	丙烯酸衍生物	0,45	25	-	100	VWRI28145-479
Nylon	PP	0,2	25	-	100	VWRI28145-487
PES	丙烯酸衍生物	0,45	25	-	100	VWRI28145-503



滤纸套，501 级

纯纤维素棉

适用于所有类型的提取器（Soxhlet、Büchi、Gerhardt 等）。

- 确定食品中的游离脂质含量和奶粉中的脂肪含量
- 确定油脂产品中的油含量
- 各种成分的提取和定量

内径高度 (mm)	包装数量	货号
19×90	25	VWRI516-0000
22×80	25	VWRI516-0252
25×80	25	VWRI516-0253
25×100	25	VWRI516-0254
28×80	25	VWRI516-0255
30×80	25	VWRI516-0256
30×100	25	VWRI516-0257
33×60	25	VWRI516-0258
33×80	25	VWRI516-0259
33×100	25	VWRI516-0260
33×118	25	VWRI516-0261
41×123	25	VWRI516-0262



## VWR<sup>®</sup> 真空过滤系统，标准款

真空过滤系统用于过滤细胞培养基，缓冲液或其他生物试剂。

- 聚丙烯滤杯和接收器
- 每个滤器都有批次号，方便追踪
- 过滤完成的试剂可以储存在接受瓶中
- 滤杯和接收瓶都有模制刻度
- 特别设计的软管连接器可以适配多种软管直径

聚醚砜膜：低蛋白结合低析出

PVDF 膜：具有最低的蛋白质结合，亲水性 PVDF 膜适合抽真空应用。用于组织培养培养基、蛋白质、DNA 溶液和病毒悬浮液的过滤和除菌。

尼龙膜：对水和有机溶剂溶液的除菌和澄清；HPLC 样品制备。

SFCA 膜：蛋白质和酶过滤；生物液体除菌；组织培养培养基除菌。适合组织培养应用。

认证：通过 ISO 10993-5, 1999。无热原，无细胞毒性。

订购信息：包括过滤漏斗，真空接口，滤杯盖子，接收瓶，和接收瓶盖。

包装：单独包装，易撕袋。接收瓶盖单独包装。

产品描述	包装(个)	货号
瓶口过滤器 150ml PES膜 0.2um 无菌	12	VWRI514-0328
瓶口过滤器 150ml PES膜 0.45um 无菌	12	VWRI514-0329
瓶口过滤器 250ml PES膜 0.2um 无菌	12	VWRI514-0330
瓶口过滤器 250ml PES膜 0.45um 无菌	12	VWRI514-0331
瓶口过滤器 500ml PES膜 0.2um 无菌	12	VWRI514-0332
瓶口过滤器 500ml PES膜 0.45um 无菌	12	VWRI514-0333
瓶口过滤器 1000ml PES膜 0.2um 无菌	12	VWRI514-0334
瓶口过滤器 1000ml PES膜 0.45um 无菌	12	VWRI514-0335
瓶口过滤器 滤杯 150ml PES膜 0.2um 无菌	24	VWRI514-0336
瓶口过滤器 滤杯 150ml PES膜 0.45um 无菌	24	VWRI514-0337
瓶口过滤器 滤杯 250ml PES膜 0.2um 无菌	24	VWRI514-0338
瓶口过滤器 滤杯 250ml PES膜 0.45um 无菌	24	VWRI514-0339
瓶口过滤器 滤杯 500ml PES膜 0.2um 无菌	24	VWRI514-0340
瓶口过滤器 滤杯 500ml PES膜 0.45um 无菌	24	VWRI514-0341
瓶口过滤器 滤杯 1000ml PES膜 0.2um 无菌	24	VWRI514-0342
瓶口过滤器 滤杯 1000ml PES膜 0.45um 无菌	24	VWRI514-0343
接收瓶 150ml 无菌	24	VWRI514-0344
接收瓶 250ml 无菌	24	VWRI514-0345
接收瓶 500ml 无菌	24	VWRI514-0346
接收瓶 1000ml 无菌	24	VWRI514-0347
瓶口过滤器 滤杯 150ML PVDF膜 0.1UM 无菌	24	VWRI514-1012
瓶口过滤器 滤杯 150ML PVDF膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1013
瓶口过滤器 滤杯 150ML PVDF膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1014
瓶口过滤器 滤杯 250ML PVDF膜 0.1UM 无菌	24	VWRI514-1015

产品描述	包装(个)	货号
瓶口过滤器 滤杯 250ML PVDF膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1016
瓶口过滤器 滤杯 250ML PVDF膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1017
瓶口过滤器 滤杯 500ML PVDF膜 0.1UM 无菌	24	VWRI514-1018
瓶口过滤器 滤杯 500ML PVDF膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1019
瓶口过滤器 滤杯 500ML PVDF膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1020
瓶口过滤器 滤杯 1L PVDF膜 0.1UM 无菌	24	VWRI514-1021
瓶口过滤器 滤杯 1L PVDF膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1022
瓶口过滤器 滤杯 1L PVDF膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1023
瓶口过滤器 滤杯 150ML 尼龙膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1024
瓶口过滤器 滤杯 150ML 尼龙膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1025
瓶口过滤器 滤杯 250ML 尼龙膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1026
瓶口过滤器 滤杯 250ML 尼龙膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1027
瓶口过滤器 滤杯 500ML 尼龙膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1028
瓶口过滤器 滤杯 500ML 尼龙膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1029
瓶口过滤器 滤杯 1L 尼龙膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1030
瓶口过滤器 滤杯 1L 尼龙膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1031
瓶口过滤器 滤杯 150ML SFCA膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1032
瓶口过滤器 滤杯 150ML SFCA膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1033
瓶口过滤器 滤杯 250ML SFCA膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1034
瓶口过滤器 滤杯 250ML SFCA膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1035
瓶口过滤器 滤杯 500ML SFCA膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1036
瓶口过滤器 滤杯 500ML SFCA膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1037
瓶口过滤器 滤杯 1L SFCA膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1038
瓶口过滤器 滤杯 1L SFCA膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1039
瓶口过滤器 150ML PVDF膜 0.1UM 无菌	12	VWRI514-1040
瓶口过滤器 150ML PVDF膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1041
瓶口过滤器 150ML PVDF膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1042
瓶口过滤器 250ML PVDF膜 0.1UM 无菌	12	VWRI514-1043
瓶口过滤器 250ML PVDF膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1044
瓶口过滤器 250ML PVDF膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1045
瓶口过滤器 500ML PVDF膜 0.1UM 无菌	12	VWRI514-1046
瓶口过滤器 500ML PVDF膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1047
瓶口过滤器 500ML PVDF膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1048
瓶口过滤器 1000ML PVDF膜 0.1UM 无菌	12	VWRI514-1049
瓶口过滤器 1000ML PVDF膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1050
瓶口过滤器 1000ML PVDF膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1051
瓶口过滤器 150ML SFCA膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1052
瓶口过滤器 150ML SFCA膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1053
瓶口过滤器 250ML SFCA膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1054
瓶口过滤器 250ML SFCA膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1055
瓶口过滤器 500ML SFCA膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1056
瓶口过滤器 500ML SFCA膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1057
瓶口过滤器 1000ML SFCA膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1058
瓶口过滤器 1000ML SFCA膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1059
瓶口过滤器 150ML 尼龙膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1060
瓶口过滤器 150ML 尼龙膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1061
瓶口过滤器 250ML 尼龙膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1062
瓶口过滤器 250ML 尼龙膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1063
瓶口过滤器 500ML 尼龙膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1064
瓶口过滤器 500ML 尼龙膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1065
瓶口过滤器 1000ML 尼龙膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1066
瓶口过滤器 1000ML 尼龙膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1067



VWR  
COLLECTION

## VWR® 离心管顶真空过滤器

直接过滤到 50 mL 离心管中，减少不必要的转移。

- 管顶真空过滤器
- 膜直径 50 毫米
- 2 个孔径：0.2 μm 和 0.45 μm
- 每个聚丙烯离心管都配有独立包装的盖子方便存放
- 伽玛辐射灭菌
- 无热原

PES 膜具有低蛋白质结合和低析出

0.2 μm 孔径适合除菌过滤和培养基制备。

0.45 μm 孔径是缓冲液澄清的理想选择。

适合细胞培养

认证：ISO13485:2003 和 ISO9001:2008.

配件信息：管顶过滤器支架有 7 个孔，适合放置 1.5 mL 和 2.0 mL 微量离心管，或 15 mL 和 50 mL 锥底离心管。工作温度范围为 -80 至 121°C，可以进行高压灭菌。

包装：包装在可重复密封的袋子中。每个包装为同一批次，方便识别和跟踪。

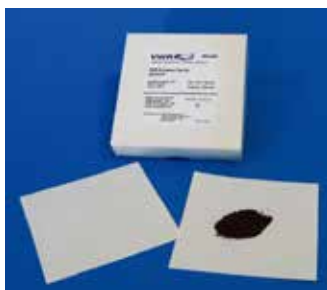
产品描述	包装(个/包)	货号
离心管过滤系统 150ML PES膜膜 0.45UM 无菌	12	VWRI514-1070
离心管过滤系统 150ML PES膜膜 0.22UM 无菌	12	VWRI514-1071



VWR  
COLLECTION

## 离心管过滤杯

产品描述	包装(个/包)	货号
离心管过滤器 滤杯 150ML PES膜膜 0.45UM 无菌	24	VWRI514-1068
离心管过滤器 滤杯 150ML PES膜膜 0.22UM 无菌	24	VWRI514-1069



VWR  
COLLECTION

## 称量纸，531 级

用于称量一系列物质（粘稠性产品、粉末、糊状物和液体）。

尺寸 (mm)	重量	厚度 (mm)	包装数量	货号
100×100	45 g/m <sup>2</sup>	0,06	250	VWRI516-0318



VWR  
COLLECTION

## 称量纸

用于分析重量

- 光滑表面方便转移称量物品
- 纸张清洁，无尘
- 纸张重量虽轻，但结实，足以支撑分析一定重量的样本
- 无氮。

尺寸 (mm)	包装数量	货号
76×76	500	VWRI12578-121
102×102	500	VWRI12578-165
152×152	500	VWRI12578-201



VWR  
COLLECTION

## 离心管顶过滤器底座

产品描述	包装(个/包)	货号
离心管过滤器 架子 非无菌	50	VWRI525-1003





## 带倾倒口的称量皿

### PS

带倾倒口，可轻松分配样品，无需弯曲皿。平底皿采用 0.3 毫米厚的聚酯制造，强度、稳定性和操作性更佳。

防静电版本有助于降低样品上的静电积聚，减少样品损失。

- 平底，可避免翻倒
- 可承受 70℃ 的温度
- 最大限度回收非常昂贵的样品
- 具有生物惰性，耐稀释和弱酸、水溶性、醇类和碱

说明	宽度×深度×高度 (mm)	颜色	包装数量	货号
标准				
小型	43×58×13	白色	500	VWRI611-9163
中型	83×132×26	白色	500	VWRI611-9164
大型	108×183×26	白色	500	VWRI611-9165
防静电				
小型	43×58×13	白色	500	VWRI611-3116
中型	83×132×26	白色	500	VWRI611-3117
大型	108×183×26	白色	500	VWRI611-3118



## 一次性称量皿

PS 表面光滑，样品倒出准确，样品损失最小化。非常适合与微波炉和水分分析仪一同使用。

- 底部宽阔、平坦，可避免翻倒
- 可承受 70℃ 的温度

容量 (ml)	宽度×深度×高度 (mm)	颜色	包装数量	货号
标准				
5	55×35×6	黑色	500	VWRI611-1996
5	55×35×6	白色	500	VWRI611-1993
25	80×50×14	黑色	500	VWRI611-9184
25	80×50×14	白色	500	VWRI611-0097
30	80×60×14	黑色	500	VWRI611-9185
30	80×60×14	白色	500	VWRI611-9161
100	125×100×19	黑色	500	VWRI611-9186
100	125×100×19	白色	500	VWRI611-9162
防静电				
5	55×35×6	黑色	500	VWRI611-1995
5	55×35×6	白色	500	VWRI611-1994
25	80×50×14	黑色	500	VWRI611-9190
25	80×50×14	白色	500	VWRI611-9187
30	80×60×14	黑色	500	VWRI611-9191
30	80×60×14	白色	500	VWRI611-9188
100	125×100×19	黑色	500	VWRI611-9192
100	125×100×19	白色	500	VWRI611-9189



## 一次性称量皿

### 方形 PS

这些柔性称量皿表面光滑，样品倒出彻底，样品损失最小化。它们具有生物惰性，并耐稀酸和弱酸、水溶液、醇和漂白剂。非常适合用于微波炉、天平或水分分析仪。

- 浅型，底部宽阔、平坦，可避免翻倒
- 圆形边角，方便转移
- 可承受 70℃ 的温度

容量 (ml)	宽度×深度×高度 (mm)	颜色	包装数量	货号
标准				
7	46×46×8	蓝色	500	VWRI611-9168
7	46×46×8	黑色	500	VWRI611-9175
7	46×46×8	白色	500	VWRI611-0093
100	85×85×24	蓝色	500	VWRI611-9169
100	85×85×24	黑色	500	VWRI611-9176
100	85×85×24	白色	500	VWRI611-0094
250	140×140×22	蓝色	500	VWRI611-9170
250	140×140×22	黑色	500	VWRI611-9177
250	140×140×22	白色	500	VWRI611-0095
防静电				
7	46×46×8	蓝色	500	VWRI611-3113
7	46×46×8	黑色	500	VWRI611-9181
7	46×46×8	白色	500	VWRI611-9178
100	85×85×24	蓝色	500	VWRI611-3114
100	85×85×24	黑色	500	VWRI611-9182
100	85×85×24	白色	500	VWRI611-9179
250	140×140×22	蓝色	500	VWRI611-3115
250	140×140×22	黑色	500	VWRI611-9183
250	140×140×22	白色	500	VWRI611-9180



## 一次性微量称量皿

### 铝制

这些微型称量盘可用于市面上出售的大部分水分分析仪和微量天平。

容量 (ml)	宽度×深度×高度 (mm)	内径高度 (mm)	包装数量	货号
圆形				
0,035	-	6×2,5	250	VWRI611-1355
椭圆形				
0,04	6,5×3,5×2,5	-	250	VWRI611-1357
0,11	10×4×4,5	-	250	VWRI611-1358
圆形				
0,35	-	13×3,5	100	VWRI611-1356
椭圆形				
0,12	12×4×2,7	-	250	VWRI611-1360
0,12	12×2×4,5	-	250	VWRI611-1361
1,12	25×7×7	-	50	VWRI611-1359



## 一次性称量盘

### 铝制称量盘

非常适合用于称量、取样、分配、存储、食品加工、蒸发或一般实验室用途。

- 带法兰凸缘和卷曲法兰盘，稳定性更高
- 无污染，无油
- 可堆放

容量 (ml)	内径高度 (mm)	包装数量	货号
20	44×13	100	VWRU25433-016
70	63×18	100	VWRU25433-014
200	110×29	50	VWRU25433-022



## 带把手一次性铝制称量盘，褶皱侧面

非常适合用于通用称量、分配和存储应用。也可作为蒸发皿、部件容器或粉尘盖。

- 卷曲侧面，刚性更好
- 无油残留，无乙烯基涂层，不会对样品产生污染问题
- 结实耐用，平底，略呈锥形，易于堆放
- 带接头，易于操作

容量 (ml)	内径高度 (mm)	包装数量	货号
20	43×13	100	VWRU25433-052
80	70×16	100	VWRU25433-085



## 称量船，硼硅酸盐玻璃

### 硼硅酸盐玻璃 3.3

- 称量小样品的理想选择
- 称量完，粉末可以直接倒入容器中

容量 (ml)	长度 (mm)	包装数量	货号
3	70	3	VWRI611-9194
6	85	3	VWRI611-9195
10	100	3	VWRI611-9196



## 一次性铝制称重和干燥盘

称重/干燥盘，无油，非常适合用于通用称重、分配、存储和干燥。

容量 (ml)	内径高度 (mm)	类型	包装数量	货号
60	102×8	2,5 g	50	12177-301



## 一次性铝制称量盘，光滑侧面

光滑壁、平底，铝制盘，非常适合用于通用称量、分配、存储和测试应用。

- 无油，不带涂层
- 轮廓有利于堆放和分配

容量 (ml)	内径高度 (mm)	类型	包装数量	货号
80	70×17,5	2,5 g	100	VWRU25433-089
120	100×19	7 g	100	VWRU25433-030



短螺纹瓶，ND9

- 标准的玻璃或塑料瓶，用于GC和HPLC，微内插管，盖子和套件。几乎用于所有的自动进样器，是Waters和Agilent的首选瓶。
- . 广口便于灌装？
  - . 盖子配有不同的垫片，并有不同的颜色供选择。蓝色盖也可不开孔
  - . HPLC针预开口盖，只有硅胶部开口，PTFE完好无损（无浓度变化；由于只是从硅胶中吸取样品，所以没有污染）？
  - . Agilent红色橡胶/PTFE垫片经常使用的合成材料已经量产（这种材料更软，相比天然橡胶/ TEF，落屑更少）
  - . 套件包括：1.5 ml 短螺纹瓶（11,6×32 mm），短螺纹盖 PP 蓝色，红色或透明，带6mm中心孔和垫片
  - . 用于LC/MS和GC/MS的特制短螺纹盖
  - . 一体型盖子？
  - . 无渗隙，绝对惰性
  - . 密封，可穿刺及化学耐化学性较好，如PTFE

	容量 (ml)	直径×高度 (mm)	硬度	隔膜	厚度 (mm)	包装数量	货号
蓝色PP			55° shore A	白色硅胶/红色PTFE，超洁净，开口	1,0	1.000	VWRI548-1537



### 冷却包

#### 凝胶填充

热敏性的产品存储和运输的特殊包装。可用于冰柜、冰箱或低温培养箱中冷冻。与保温箱一同使用时，效果极佳。

- 保持形状：0°C 时发生相位变化，并在解冻后回到凝胶状态
- 适合于制药、临床试验、诊断套件、化学品和生物制剂
- 提供持久、高性能的温度保护

容量 (ml)	内径高度 (mm)	包装数量	货号
89×165×19	227	72	VWRU89050-002
140×152×25	341	48	VWRU89024-674
140×165×25	454	36	VWRU14100-476
267×140×32	909	18	VWRU89049-998



### 排水架

#### 覆有乙烯基涂层丝

带 18 个排水棒，127 毫米长，用于大型容器，以及 72 个排水棒，76 毫米长，用于较小容器。

- 可在工作台上使用，或作为墙架
- 滴水盘可从侧面取下，易于倒干盘中水

容量 (ml)	宽度×深度×高度 (mm)	包装数量	货号
干燥架	457×181×525	1	VWRU82024-450



### 试管清洁刷

白色或天然毛刷，带钢丝柄非常适合用于清洁试管和各种其它实验室器具。

- 配备一个或两个尖端结，可最大限度减少刮伤风险，并提高清洁度，带钢丝柄



### 通用实验室标签

VWR 通用实验室标签，几乎可粘贴在任何表面上，能通过大多数书写工具进行标记，在极端温度变化条件下仍具有可靠性。可用铅笔、纤维笔尖或圆珠笔和实验室标记笔进行书写。这种耐用的自粘非常适合于实验室用途和冷冻应用。能承受 -23 至 121°C (-10 至 250°F) 的温度，且最低应用温度为 0°C (32°F)。粘合面可轻松脱落，无残留。

- 乙烯基涂层，柔软的缎面纸
- 粘合剂几乎可粘贴到任何表面上
- 撕下后无残留

容量 (ml)	内径高度 (mm)	包装数量	颜色	包装数量	货号
标签	12,7	12,7	紫罗兰色	6	VWRU89097-904
标签	12,7	12,7	蓝色	6	VWRU89097-936
标签	12,7	12,7	绿色	6	VWRU89097-930
标签	12,7	12,7	粉红色	6	VWRU89097-938
标签	12,7	12,7	红色	6	VWRU89097-932
标签	12,7	12,7	黄色	6	VWRU89097-928
标签	12,7	12,7	黑色	6	VWRU89097-988



### 标记笔

专用标记笔，蘸水写字，跟在干燥表面上写字一样容易，适用于工业、生物医学和教育实验室。在一次性塑料物品上使用可成为永久标记。玻璃或金属上重复使用或在陶瓷表面上使用时，墨水遇水不会弄花，且表面可用多种溶剂清洗，允许重复标记。

- 在一次性塑料物品上使用可成为永久标记
- 快速干燥，可立即操作实验室器具
- 笔尖耐用，墨水供应充足，产品使用寿命长

说明	颜色	包装数量	货号
实验室标记笔，细笔尖	黑色	10	VWRU52877-310



材质	头径 (mm)	裁切长度 (mm)	总长度 (mm)	包装数量	货号
白色尼龙刷毛	35	100	250	12	VWRU17145-005



VWR  
COLLECTION

## 清洁刷

白色或黑色尼龙，带钢丝柄

这些清洁刷专用于清洁洗瓶、量筒和大型试管。

- 配备一个或两个尖端结，可减少刮伤风险，并提高清洁度
- 带钢丝柄，抓握牢固
- 带挂环

说明	材质	头径 (mm)	裁切长度 (mm)	总长度 (mm)	包装数量	货号
黑色	尼龙刷毛	60	150	500	1	VWRI17252-120



VWR  
COLLECTION

## 用于清洁小型容器的清洁刷

白色尼龙毛刷，带钢丝柄

这些毛刷专用于清洁小型试管、管道和各种小型容器。

- 圆形尖端，可进行轻柔但彻底的清洁
- 带钢丝柄，抓握牢固
- 带挂环

材质	头径 (mm)	裁切长度 (mm)	总长度 (mm)	包装数量	货号
白色尼龙刷毛	5 - 13	75	180	12	VWRI17145-049



VWR  
COLLECTION

## 磁性搅拌子，微型

PTFE 涂层，结实的 V 型铝镍钴永磁合金磁芯。圆形，表面光滑，用于最小容器。

- 极好的耐化学性
- 耐温，高温和低温都适用（-200 至 +280°C）

长度 (mm)	直径 (mm)	包装数量	货号
白色			
2	2	10	VWRI442-0359
3	3	10	VWRI442-0360
5	2	10	VWRI442-0361
6	3	10	VWRI442-0362
7	2	10	VWRI442-0363
8	1.5	10	VWRI442-0364
8	3	5	VWRI442-0594
10	3	10	VWRI442-0365
13	3	10	VWRI442-0366
15	1.5	10	VWRI442-0367
20	3	10	VWRI442-0368



VWR  
COLLECTION



## 玻璃烧杯清洁刷

白色尼龙毛刷，带塑料柄

非常适合清洁玻璃烧杯和其它圆筒形实验室器具。

- 耐用、坚固的毛刷
- 获得 FDA 和 USDA 认证
- 可进行高温高压灭菌

材质	头径 (mm)	裁切长度 (mm)	总长度 (mm)	包装数量	货号
白色尼龙刷毛	68	100	300	1	VWRI17145-074



VWR  
COLLECTION

## 固定夹，通用

- 设计轻型、坚实，易操作
- T 型螺钉，用于固定

材质	跨越宽度 (mm)	包装数量	货号
铝合金	1,5 - 13	5	VWRI241-0143
铝合金	2 - 16	5	VWRI241-0017
不锈钢	2 - 16	2	VWRI241-0109
铝青铜	8 - 27	2	VWRI241-0025
不锈钢	8 - 27	2	VWRI241-0110



VWR  
COLLECTION

## 磁性搅拌子，简单经济型

PTFE 涂层，结实的 V 型铝镍钴永磁合金磁芯。表面光滑，边缘为圆形，可加强搅拌效果（即使在低速时）。价格实惠，性能好。

- 极好的耐化学性
- 耐温，高温和低温（-200 至 +280°C）都适用

长度 (mm)	直径 (mm)	包装数量	货号
12	3	10	VWRI442-0482
25	8	10	VWRI442-0483
40	8	5	VWRI442-0484
50	8	5	VWRI442-0485



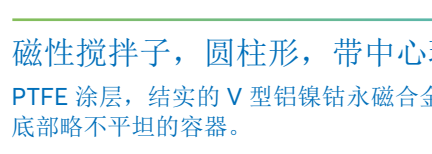


## 磁性搅拌子

PTFE 涂层，结实的 V 型铝镍钴永磁合金磁芯。表面光滑，边缘为圆形，可加强搅拌效果（即使在低速时）。

- 极好的耐化学性
- 耐温，高温和低温都适用（-200 至 +280°C）

长度 (mm)	直径 (mm)	包装数量	货号
10	6	10	VWRI442-0262
13	8	10	VWRI442-0263
15	4,5	10	VWRI442-0264
20	6	10	VWRI442-0265
20	7	10	VWRI442-0266
25	6	10	VWRI442-0267
25	10	10	VWRI442-0268
30	7	10	VWRI442-0269
35	10	10	VWRI442-0270
40	8	5	VWRI442-0271
50	10	5	VWRI442-0272
57	27	5	VWRI442-0278
60	7	5	VWRI442-0273
65	13	5	VWRI442-0274
70	10	5	VWRI442-0275
75	13	5	VWRI442-0276
80	10	5	VWRI442-0277
108	27	5	VWRI442-0279
159	27	5	VWRI442-0280



## 磁性搅拌子，椭圆形

PTFE 涂层，结实的 V 型铝镍钴永磁合金磁芯。表面光滑，用于圆底烧瓶。

- 极好的耐化学性
- 耐温，高温和低温都适用（-200 至 +280°C）

长度 (mm)	直径 (mm)	包装数量	货号
10	5	10	VWRI442-0401
15	6	10	VWRI442-0402
20	10	10	VWRI442-0403
25	12	10	VWRI442-0404
30	16	10	VWRI442-0405
35	16	10	VWRI442-0406
40	20	5	VWRI442-0407
50	20	5	VWRI442-0408
64	20	5	VWRI442-0409
70	20	5	VWRI442-0410

## 磁性搅拌子，圆柱形

PTFE 涂层，结实的 V 型铝镍钴永磁合金磁芯。圆形，表面光滑。

- 极好的耐化学性
- 耐温，高温和低温（-200 至 +280°C）都适用

长度 (mm)	直径 (mm)	包装数量	货号
6	3	10	VWRI442-0259
8	3	10	VWRI442-4520
10	6	10	VWRI442-0295
12	4,5	10	VWRI442-4521
15	4,5	10	VWRI442-4522
20	6	10	VWRI442-4523
25	6	10	VWRI442-4524
30	6	5	VWRI442-4525
35	6	5	VWRI442-4530
40	8	5	VWRI442-4527
50	8	5	VWRI442-4528
60	10	5	VWRI442-4529
70	10	5	VWRI442-0260
80	10	5	VWRI442-0261



## 磁性搅拌子，圆柱形，带中心环

PTFE 涂层，结实的 V 型铝镍钴永磁合金磁芯。表面光滑，用于底部略不平坦的容器。

- 极好的耐化学性
- 耐温，高温和低温（-200 至 +280°C）都适用

长度 (mm)	直径 (mm)	包装数量	货号
8	3	10	VWRI442-4500
12	6	10	VWRI442-4501
15	4,5	10	VWRI442-4502
15	8	10	VWRI442-4503
20	6	10	VWRI442-4504
25	6	10	VWRI442-4505
25	10	10	VWRI442-4506
30	6	10	VWRI442-4507
35	6	10	VWRI442-4508
40	8	10	VWRI442-4509
45	8	10	VWRI442-4510
50	8	5	VWRI442-4511
57	24	1	VWRI442-0256
60	10	5	VWRI442-4512
70	10	5	VWRI442-4513
108	24	1	VWRI442-0257
159	24	1	VWRI442-0258



磁性搅拌子，三角形

PTFE 涂层，结实 V 型铝镍钴永磁合金磁芯。表面光滑，可在容器底部进行类似刮刀的动作，尤其适用于溶解固体和搅拌沉淀物。

- 即使在低速时也能产生高湍流
- 极好的耐化学性
- 耐温，高温和低温都适用（-200 至 +280°C）

长度 (mm)	直径 (mm)	包装数量	货号
12	6	10	VWRI442-0385
20	8	10	VWRI442-0386
25	8	10	VWRI442-0387
35	9	10	VWRI442-0388
40	14	5	VWRI442-0389
50	12	5	VWRI442-0390
80	18	5	VWRI442-0391
110	36	1	VWRI442-0392
136	36	1	VWRI442-0393



磁性搅拌子，椭圆形

PTFE 涂层，椭圆磁体（最小尺寸除外，其带有一个圆柱形磁铁，外面是鸡蛋形 PTFE 涂层）。这些椭圆形搅拌子专用于底部为圆形的容器，该容器轮廓使旋转不受限制。可高压灭菌。

- 极好的耐化学性
- 提供各自的枢轴点，无单独的环或轮廓突变
- 在塑料容器中使用 时提供最小接触面

长度 (mm)	直径 (mm)	包装数量	货号
9,5	4,8	1	VWRU58949-012
15,9	6,4	1	VWRU58949-010
19	9,5	1	VWRU58949-006
31,8	15,9	1	VWRU58949-200
41,3	19	1	VWRU58949-210
76,2	19	1	VWRU58949-008



磁性搅拌子取出器

PTFE 涂层，结实的 V 型铝镍钴永磁合金磁芯。用于从各种类型的容器上取下磁力搅拌子。

- 极好的耐化学性
- 耐温，高温和低温（-200 至 +280°C）都适用

长度 (mm)	直径 (mm)	包装数量	货号
150	10	1	VWRI442-0523
250	10	1	VWRI442-0524
350	10	1	VWRI442-0525
450	10	1	VWRI442-0526

Setting science in motion  
to create a better world



ROYAUME-UNI

RENDEZ-VOUS SUR