



# 赛多利斯 微生物快速检测 试剂盒

Simplifying Progress

SARTORIUS

# Microsart® AMP 支原体检测试剂盒

## 快速实时 PCR 支原体检测试剂盒



PCR 试剂盒能够对多个支原体 DNA 特异、灵敏的进行检测

支原体是世界上最小的能够独立繁殖的原核微生物之一。他们又称霉型体，依靠寄生方式，缓慢生长。他们会引起许多动物和植物的感染。支原体是很难控制的，因为他们缺乏许多抗生素的攻击靶点细菌细胞壁，支原体的大小为 0.1~0.3 $\mu\text{m}$ ，具有较大的可变性，可通 0.2 $\mu\text{m}$  孔径过滤器。

传统检测支原体方法是费时费力，需要培养至少 28 天时间，才能得到结论。qPCR 试剂盒提供了一个非常快速和易于使用的解决方案，适用于实验室或生产线上的支原体控制。根据您的不同需求，赛多利斯提供 Microsart® AMP 支原体检测试剂盒，Microsart® ATMP 支原体检测试剂盒和 Microsart® Research 支原体检测试剂盒。

Microsart® AMP 支原体检测试剂盒能够可靠、灵敏的检测支原体 DNA，依据欧洲药典 EP 2.6.7 试验方法对敏感性、特异性、稳定性进行了验证。样品体积可达 18ml，以保证试验具有高度的灵敏性，精选的引物 / 探针对 110 种支原体的 16S rRNA 基因具有高度特异性，多个独立的实验室均证明了这款试剂盒的优异性能。

使用 TaqMan® 探针进行实时 qPCR 能够检测支原体的 DNA，起始体积 200  $\mu\text{l}$ -18 ml。通过 qPCR 循环对样本 DNA 进行扩增，通过软件系统得到试验结果。

### 技术特点

样品体积：200 $\mu\text{l}$ ---18mL

### 基于 qPCR 技术

容易使用，几个小时可出结果

Microsart® AMP 支原体检测试剂盒经过 EP 验证

### 应用

Microsart® AMP 支原体检测试剂盒广泛应用于生物制药的微生物 QC 实验室或是依据欧洲药典 EP 2.6.7 进行支原体检测的实验室。

主要用于检测细胞培养基、培养基组成成分中的支原体 (Mycoplasma, Acholeplasma, Spiroplasma)。

### 样品类型

- 原始细胞库
- 工作细胞库
- 病毒培养
- 病毒收获
- 通过细胞制备的其他生物制品

### 独特优势

- 超高灵敏度：起始体积 200 $\mu\text{l}$ -18mL，保证了实验超卓的灵敏度
- 超高特异性：精选 TaqMan® 探针对 110 种支原体的 16S rRNA 基因具有高度特异性，多个独立的实验室均证明了这款试剂盒的优异性能
- 超短检测时间：采用 qPCR 循环对样本 DNA 进行扩增，通过软件系统得到实验结果。使检测时间从几周缩短至 3 小时
- 超低检测线：检测线可达 10CFU/mL
- 超高安全性：Microsart® 支原体验证标准品不具有感染性，确保操作者使用安全



## 支原体检测取样



## 技术参数

每个试剂盒包含 25 tests 所需的试剂，并在外包装上标识了过期日期。启封前储存条件为 +2--+8°C，打开包装后必须冻存于 -18°C 以下。

试剂盒组成	25 tests
订购编号	SMB95-1001
Mycoplasma Mix	1 x lyophilized
Rehydration Buffer	1 x 1.5mL
Positive Control DNA	1 x lyophilized
Internal Control DNA	1 x lyophilized
PCR grade Water	1 x 1.0 mL

## 订购信息

### 试剂盒

产品名称	数量	订购编号
Microsart® AMP 支原体检测试剂盒	25 tests	SMB95-1001

### 附件

产品名称	数量	订购编号
Microsart® AMP DNA 提取试剂盒	50 extractions	SMB95-2003
超滤浓缩管 Vivaspin 6, 100,000 MWCO	25 units	VS0641
超滤浓缩管 Vivaspin 20, 100,000 MWCO	12 units	VS2041
Microsart® AMP Coating Buffer	20 x 2mL	SMB95-2002



扫一扫观看  
支原体快速检测视频

# Microsart® ATMP 支原体检测试剂盒

快速实时 PCR 支原体检测试剂盒，用于检测 ATMPs ( 高端治疗性生物药物 )



Microsart® ATMP 支原体检测试剂盒能够可靠、灵敏的检测支原体 DNA，依据欧洲药典 EP 2.6.7 的方法对试剂盒的灵敏性、特异性、稳定性进行了验证。采用 qPCR 的方法，检测时间从几周缩短至 3 小时。

使用 TaqMan® 探针进行实时 qPCR 特异性检测支原体的 DNA。通过 qPCR 循环对样品 DNA 进行扩增，通过软件系统得到实验结果。

## 技术特点

### 基于 qPCR 技术

- 容易使用，几个小时可出结果
- 欧洲药典要求的所有支原体种类均可检测

### Microsart® ATMP 支原体检测试剂盒经过 EP 验证

- 无需大型设备

## 应用

Microsart® ATMP 支原体检测试剂盒专为科研院所和生产 ATMPs 的企业控制支原体污染而设计。完全符合 EP 2.6.7 法规要求。

## 技术参数

每个试剂盒包含 25 tests 所需的试剂，并在外包装上标识了过期日期。启封前储存条件为 +2--+8°C，打开包装后必须冻存于 -18°C 以下。

试剂盒组成	25 tests
订购编号	SMB95-1003
Mycoplasma Mix	1 x lyophilized
Rehydration Buffer	1 x 0.5 mL
Positive Control DNA	1 x lyophilized
Internal Control DNA	1 x lyophilized
PCR grade Water	1 x 1.5 mL

## 订购信息

产品名称	数量	订购编号
Microsart® ATMP 支原体检测试剂盒	25 tests	SMB95-1003

## 附件

产品名称	数量	订购编号
Microsart® AMP DNA 提取试剂盒	50 extractions	SMB95-2003

## 相关产品

产品名称	数量	订购编号
Microsart® AMP 支原体检测试剂盒	25 tests	SMB95-1001
Microsart® Research 支原体检测试剂盒	25 tests	SMB95-1005

# Microsart® Research 支原体检测试剂盒

## 快速实时 PCR 支原体检测试剂盒



Microsart® Research 支原体检测试剂盒用于研究机构检测细胞培养液上清中的支原体。精选的引物\探针对 110 多种支原体的 16S rRNA 基因具有高度特异性，检测过程仅需 3 小时。

应用 TaqMan® 探针增强了 PCR 系统的特异性。通过 qPCR 循环对样本 DNA 进行扩增，通过软件系统得到试验结果。

### 技术特点

#### 基于 qPCR 技术

- 容易使用，几个小时可出结果
- 使用多种支原体的 16S rRNA 基因具有高度特异性引物、探针。
- 无需大型设备

### 应用

Microsart® Research 支原体检测试剂盒专为生物制药的研发部、科研院所等检测细胞培养液中支原体设计的。可用于检测细胞培养基、培养基组成成分中的支原体。(Mycoplasma, Acholeplasma, Spiroplasma).

## 技术参数

每个试剂盒包含 25 tests 所需的试剂，并在外包装上标识了过期日期。使用前储存环境为 +2 -- +8°C，打开包装后必须冻存在 -18°C 以下。

试剂盒组成	25 tests
订购编号	SMB95-1005
Mycoplasma Mix	1 x lyophilized
Rehydration Buffer	1 x 1.0 ml
Positive Control	1 x lyophilized
PCR grade Water	1 x 1.0 ml

## 订购信息

产品名称	数量	订购编号
Microsart® Research 支原体检测试剂盒	25 tests	SMB95-1005

### 附件

产品名称	数量	订购编号
Microsart® AMP DNA 提取试剂盒	50 extractions	SMB95-2003

### 相关产品

产品名称	数量	订购编号
Microsart® AMP 支原体检测试剂盒	25 tests	SMB95-1001
Microsart® ATPM 支原体检测试剂盒	25 tests	SMB95-1003

# Microsart® AMP DNA 提取试剂盒

Microsart® AMP DNA 提取试剂盒用于从不同类型的样本中提取支原体 DNA，确保支原体检测的高灵敏度。

## 原理

细胞裂解液转移至离心柱，DNA 选择性的结合到固定化二氧化硅膜上。经过两次洗脱，去除残留的污染物（如蛋白质、代谢产物等）和抑制剂。用缓冲液洗脱得到纯化的 DNA，即可用于后续 PCR 反应。抽提过程无需使用酚/氯仿，确保操作人员安全。整个提取过程用时不超过 30 分钟，仅需简单几步操作，方便、实用。

## 技术参数

每个试剂盒包含 50 次抽提所需的试剂，并外包装上标识了过期日期。试剂盒需存储于室温 (18--25°C)。

试剂盒组成	数量	需添加的试剂
Spin Columns	50 个	
Collection Tubes	3 x 50 个	
Sample Storage Tubes	50 个	
Buffer A1	15 mL	
Buffer A2	25 mL	
Buffer B	15 mL	15 mL Ethanol
Buffer C	12 mL	48 mL Ethanol
Buffer D	2 x 2 mL	

## 订购信息

产品名称	数量	订购编号
Microsart® AMP DNA 提取试剂盒	50 extractions	SMB95-2003

# Microsart® Coating 缓冲液

依据 EP2.6.7，从 0.2-18mL 样品中进行支原体检测时，使用 Microsart® Coating 缓冲液可有效保护支原体不会因表面张力被破坏，同时使其更容易被超滤浓缩管的滤膜所截留。

## 原理

Microsart® Coating 缓冲液中含有大分子量物质附着于滤膜表面，可以有效截留支原体。

## 技术参数

每个试剂盒包含 20 x 2 mL 试剂，满足：

- 1) 40 次过滤 (每次使用 1mL)：样品体积 0.2-5mL，使用 Vivaspin 6 超滤离心管
  - 2) 20 次过滤 (每次使用 2mL)：样品体积 5-18mL，使用 Vivaspin 20 超滤离心管
- 在外包装上标识了过期日期。启封前需存储于 +2-- +8°C，打开包装后必须冻存于 -18°C 以下。

## 订购信息

产品名称	数量	订购编号
Microsart® Coating 缓冲液	20 x 2mL	SMB95-2002

# Microsart® 支原体验证标准品

依据 EP2.6.7, Microsart® 支原体验证标准品可用于细胞培养液、培养基组分或源于细胞培养的生物制剂中支原体检测方法的验证, 以确保该检测方法的准确性和完整性。

Microsart® 支原体验证标准品不具有感染性, 使用安全, 支原体含量 10 CFU/支。

## 技术参数

每个试剂盒包含 3 管支原体和 2 管阴性对照。所有的样品在冻干前均已灭活。外包装上标识了过期日期。启封前储存条件为 +2--+8°C, 打开包装后必须冻存于 -18°C 以下。

试剂盒组成	数量	颜色
Mycoplasma Acholeplasma Spiroplasma	3 x lyophilized	绿色
Negative Control	2 x lyophilized	白色

## 订购信息

产品名称	订购编号	产品名称	订购编号
Mycoplasma arginini	SMB95-2011	Mycoplasma fermentans	SMB95-2016
Mycoplasma orale	SMB95-2012	Mycoplasma hyorhinis	SMB95-2017
Mycoplasma gallisepticum	SMB95-2013	Acholeplasma laidlawii	SMB95-2018
Mycoplasma pneumonia	SMB95-2014	Spiroplasma citri	SMB95-2019
Mycoplasma synoviae	SMB95-2015	Mycoplasma salivarium	SMB95-2020

# Microsart® 支原体校准试剂

定量 PCR 系统可以通过使用不同浓度的起始 DNA 建立标准曲线, 用于测定未知样品 DNA 的浓度。支原体含量 10<sup>8</sup> 基因拷贝 / 支。

本产品提供了源于特定种类支原体的基因组 DNA。用独特的液体培养基培养传代早期菌株, 在对数生长期末期进行收获。采用经典的酚 - 氯仿抽提法提取 DNA, 并用吸附色谱法进一步纯化。

## 技术参数

每个试剂盒包含 1 管支原体 DNA 和 3 管缓冲液 Buffer (用于做阴性对照和样品稀释)。所有的样品在冻干前均已灭活, 无感染性。1 x 10<sup>8</sup> 基因拷贝数 / 管。外包装上标识了过期日期。启封前储存条件为 +2--+8°C, 打开包装后必须冻存于 -18°C 以下。

试剂盒组成	数量	颜色
Mycoplasma Acholeplasma Spiroplasma	1 x lyophilized	绿色
Buffer	3	白色

## 订购信息

产品名称	订购编号	产品名称	订购编号
Mycoplasma arginini	SMB95-2021	Mycoplasma fermentans	SMB95-2026
Mycoplasma orale	SMB95-2022	Mycoplasma hyorhinis	SMB95-2027
Mycoplasma gallisepticum	SMB95-2023	Acholeplasma laidlawii	SMB95-2028
Mycoplasma pneumonia	SMB95-2024	Spiroplasma citri	SMB95-2029
Mycoplasma synoviae	SMB95-2025	Mycoplasma salivarium	SMB95-2036

# Microsart® ATMP 细菌检测试剂盒

用于快速检测 ATMPs ( 高端治疗性生物药物 ) 的细菌污染



Microsart® ATMP 细菌检测试剂盒基于实时定量 PCR 方法。依据欧洲药典 EP 5.1.6 验证，可以灵敏、准确的检测细胞培养液、生物制品和 ATMPs 产品中的细菌污染。

## 应用

Microsart® ATMP 细菌检测试剂盒作为首款经过验证的细菌检测试剂盒，是实验室进行细胞培养液、生物制品细菌污染检测的理想之选。

## 产品优势

- 检测范围广：可检测超过 95% 的已知种类细菌
- 准确性高：基于 TaqMan® 法，减少假阳性风险
- 安全可靠：验证标准品无感染风险
- 省时便捷：仅需 3h 即可得到结果

## 产品类型

- Microsart® ATMP 细菌检测试剂盒：包含 100 tests 所需的检测试剂，需额外购买 DNA 提取试剂

## 技术参数

每个试剂盒包含 100 tests 所需的试剂，并在外包装上标识了过期日期。启封前储存条件为 +2--+8°C，打开包装后必须冻存于 -18°C 以下。

试剂盒组成	100 tests
订购编号	SMB95-1008
ATMP Bacteria Mix	4 x lyophilized
Rehydration Buffer	4 x 0.5 mL
Positive Control DNA	1 x lyophilized
Internal Control DNA	4 x lyophilized
PCR grade Water	5 x 1.5 mL
Lysis Buffer	-
Suspension Buffer	-
Processing Tubes	-

## 订购信息

产品名称	数量	订购编号
Microsart® ATMP 细菌检测试剂盒	100 tests	SMB95-1008

## 附件

产品名称	数量	订购编号
Microsart® ATMP DNA 提取试剂盒	50 extractions	SMB95-2001

## 相关产品

产品名称	数量	订购编号
Microsart® Research 细菌检测试剂盒	25 tests	SMB95-1009



# Microsart® Research 细菌检测试剂盒

## 快速实时 PCR 细菌检测试剂盒



Microsart® Research 细菌检测试剂盒适用于科研机构对细胞培养液、培养基组分中的细菌污染进行直接、快速检测。超过 95% 的已知种类细菌可以被有效检出。本试剂盒采用 qPCR 方法，与传统的培养法相比，样品中无需含有大量细菌，快速、可靠，检测过程仅 2.5 小时。

### 技术特点

- 基于 qPCR 技术
- 使用细菌高度保守的 16S rRNA 编码基因设计引物、探针
- 无需大型设备

### 应用

Microsart® Research 细菌检测试剂盒专为科学研究或药物研发部门进行污染控制，以及生物制药、再生医学进行过程监控所开发。可用于检测细胞培养液、培养基中的细菌。

### 产品优势

- 一个反应可检测超过 95% 的已知种类细菌
- 快速：仅需 2.5 小时即可得到结果
- 可靠：高度特异的 TaqMan® 探针
- 容易使用
- 减少移液操作
- 无需样品前处理

## 技术参数

每个试剂盒包含 25 tests 所需的试剂，并在外包装上标识了过期日期。启封前储存条件为 +2--+8°C，打开包装后必须冻存于 -18°C 以下。请注意：Research Bacteria Mix 需避光保存。

试剂盒组成	25 tests
订购编号	SMB95-1009
Research Bacteria Mix	1 x lyophilized
Rehydration Buffer	1 x 1.0 mL
Positive Control DNA	1 x lyophilized
PCR grade Water	1 x 1.0 mL

## 订购信息

产品名称	数量	订购编号
Microsart® Research 细菌检测试剂盒	25 tests	SMB95-1009

### 附件

产品名称	数量	订购编号
Microsart® ATP DNA 提取试剂盒	50 extractions	SMB95-2001

### 相关产品

产品名称	数量	订购编号
Microsart® AMP 支原体检测试剂盒	25 tests	SMB95-1001
Microsart® ATP 支原体检测试剂盒	25 tests	SMB95-1003
Microsart® Research 支原体检测试剂盒	25 tests	SMB95-1005

# Microsart® ATMP DNA 提取试剂盒

Microsart® ATMP DNA 提取试剂盒用于从细胞培养液、细胞来源的生物制品和 ATMPs 中提取细菌和真菌基因组 DNA，用于后续的 DNA 扩增和检测。

## 技术参数

试剂盒组成	数量
Lysis Buffer	2 x 13 mL
Suspension Buffer	4 x 1.5 mL
Processing Tubes	50 Tubes

## 订购信息

产品名称	数量	订购编号
Microsart® ATMP DNA 提取试剂盒	50 extractions	SMB95-2001



# Microsart® 细菌验证标准品

根据 EP 2.6.1, Microsart® 细菌验证标准品可用于验证基于细菌检测方法的完整性和灵敏度。

Microsart® 细菌验证标准品不具有感染性, 使用安全, 细菌含量 99 CFU/支。

## 技术参数

试剂盒组成	数量
Bacillus subtilis	6 x lyophilized
Pseudomonas aeruginosa	
Kocuria rhizophila	
Clostridium sporogenes	
Bacteroides vulgatus	
Staphylococcus aureus	
Negative Control	2 x lyophilized

## 订购信息

产品名称	订购编号
Bacillus subtilis	SMB95-2005
Pseudomonas aeruginosa	SMB95-2006
Kocuria rhizophila	SMB95-2007
Clostridium sporogenes	SMB95-2008
Bacteroides vulgatus	SMB95-2009
Staphylococcus aureus	SMB95-2010

# Microsart® 细菌校准试剂

利用已知浓度的基因组 DNA 建立标准曲线, 用于未知样品的检测和检测灵敏度控制。细菌含量  $10^8$  基因拷贝 / 支。

## 技术参数

试剂盒组成	数量
Bacillus subtilis	1 x lyophilized
Pseudomonas aeruginosa	
Kocuria rhizophila	
Clostridium sporogenes	
Bacteroides vulgatus	
Staphylococcus aureus	
Buffer	3

## 订购信息

产品名称	订购编号
Bacillus subtilis	SMB95-2030
Pseudomonas aeruginosa	SMB95-2031
Kocuria rhizophila	SMB95-2032
Clostridium sporogenes	SMB95-2033
Bacteroides vulgatus	SMB95-2034
Staphylococcus aureus	SMB95-2035

# Microsart® ATMP 真菌检测试剂盒

用于快速检测样品中的真菌污染



Microsart® ATMP 真菌检测试剂盒采用实时定量 PCR 方法。依据欧洲药典 EP 5.1.6 验证，可以灵敏、准确的检测细胞培养液、生物制品和 ATMPs 等产品中的真菌污染。

## 应用

Microsart® ATMP 真菌检测试剂盒作为首款采用 qPCR 方法进行真菌快速检测的试剂盒，是实验室进行细胞培养液、生物制品等真菌污染检测的理想之选。

## 产品优势

- 灵敏度高：采用 qPCR 技术，对真菌的 18S rRNA 的保守序列有高度特异性
- 准确性高：特异的 TaqMan® 探针，减少假阳性风险
- 安全快速：仅需 3h 即可得到结果
- 经过验证：依据 EP 5.1.6 和 EP 2.6.27 进行验证，确保检测的可靠性

## 产品类型

- Microsart® ATMP 真菌检测试剂盒：包含 100 tests 所需的检测试剂，需额外购买 DNA 提取试剂

## 技术参数

每个试剂盒 100 tests 所需的试剂，并在外包装上标识了过期日期。启封前储存条件为 +2--+8°C，打开包装后必须冻存于 -18°C 以下。请注意：ATMP Fungi Mix 需避光保存。

<b>试剂盒组成</b>	<b>100 tests</b>
<b>订购编号</b>	<b>SMB95-1012</b>
ATMP Fungi Mix	4 x lyophilized
Rehydration Buffer	4 x 0.5 ml
Positive Control DNA	1 x lyophilized
Internal Control DNA	4 x lyophilized
PCR grade Water	5 x 1.5 ml

## 订购信息

产品名称	数量	订购编号
Microsart® ATMP 真菌检测试剂盒	100 tests	SMB95-1012

## 附件

产品名称	数量	订购编号
Microsart® ATMP DNA 提取试剂盒	50 extractions	SMB95-2001

## 相关产品

产品名称	数量	订购编号
Microsart® Research 真菌检测试剂盒	25 tests	SMB95-1014

# Microsart® Research 真菌检测试剂盒

## 快速实时 PCR 真菌检测试剂盒



Microsart® Research 真菌检测试剂盒适用于科研机构对细胞培养液、细胞培养上清液和培养基中的真菌污染进行直接、快速检测。本试剂盒采用 qPCR 方法，与传统的培养法相比，样品中无需含有大量真菌，仅需 3 小时即可获得检测结果。

### 技术特点

- 基于 qPCR 技术
- 使用真菌高度保守的 18S rRNA 编码基因设计引物、探针
- 无需大型设备

### 应用

Microsart® Research 细菌检测试剂盒专为科学研究或药物研发部门进行污染控制，以及生物制药、再生医学进行过程监控所开发。可用于检测细胞培养液、培养基中的细菌。

### 产品优势

- 快速：仅需 3 小时即可得到检测结果
- 可靠：高度特异的 TaqMan® 探针
- 容易使用
- 减少移液操作
- 无需样品前处理

## 技术参数

每个试剂盒包含 25 tests 所需的试剂，并在外包装上标识了过期日期。启封前储存条件为 +2-- +8°C，打开包装后必须冻存于 -18°C 以下。请注意：Fungi Research Mix 需避光保存。

试剂盒组成	25 tests
订购编号	SMB95-1014
Fungi Research Mix	1 x lyophilized
Rehydration Buffer	1 x 1.0 ml
Positive Control DNA	1 x lyophilized
PCR grade Water	1 x 1.5 ml

## 订购信息

### 试剂盒

产品名称	数量	订购编号
Microsart® Research 真菌检测试剂盒	25 tests	SMB95-1014

### 相关产品

产品名称	数量	订购编号
Microsart® ATMP 无菌放行检测试剂盒	10 个样本	SMB95-1007
Microsart® ATMP 真菌检测试剂盒	100 tests	SMB95-1012

# Microsart® ATMP 无菌放行检测试剂盒

用于 ATMPs ( 高端治疗性生物药物 ) 快速无菌放行检测



被污染的 ATMP 会对免疫受损的患者造成生命威胁。治疗之前对药物进行微生物放行检测的结果对于确保患者安全至关重要。Microsart® ATMP 无菌放行检测试剂盒依据 EP 5.1.6 和 EP 2.6.27 进行验证，能在 3 小时内获得样品细菌和真菌污染的检测结果。该试剂盒对 18 种细菌和 7 种真菌 ( 包括 6 种 USP 和 EP 要求的菌株 ) 的检测灵敏度 (5-99 CFU/ml) 进行了验证，同时与基于药典的培养法进行了检测等效性的对比。

## 应用

Microsart® ATMP 无菌放行检测试剂盒适用于对 ATMP 进行细菌和真菌污染快速检测。

## 产品优势

- 便捷操作：仅需一次检测即可获得细菌和真菌污染的结果
- 快速准确：仅需 3 小时即可获得检测结果，确保病人用药安全
- 特异性高：特异的 TaqMan® 探针，减少假阳性风险
- 安全可靠：验证标准品无感染风险
- 减少移液操作：体系中包含内控，减少假阴性风险

## 技术参数

每个试剂盒包含检测 10 个样本所需的试剂，并在外包装上标识了过期日期。启封前储存条件为 +2-- +8°C，打开包装后必须冻存于 -18°C 以下。请注意：SR Mix 需避光保存。

试剂盒组成	10 个样本
订购编号	SMB95-1007
Bacteria SR Mix	10 x lyophilized
Fungi SR Mix	10 x lyophilized
Rehydration Buffer	10 x 0.5 ml
Positive Control DNA	10 x lyophilized
Internal Control DNA	10 x lyophilized
PCR grade Water	20 x 1.5 ml
Lysis Buffer	10 x 1.8 ml
Suspension Buffer	10 x 1.5 ml
Processing Tubes	10 x 3

## 订购信息

产品名称	数量	订购编号
Microsart® ATMP 无菌放行检测试剂盒	10 个样本	SMB95-1007

# Microsart® 真菌验证标准品

根据 EP 2.6.1, Microsart® 真菌验证标准品可用于验证基于真菌检测方法的完整性和灵敏度。

Microsart® 真菌验证标准品不具有感染性, 使用安全, 真菌含量 99 CFU/支。

## 技术参数

试剂盒组成	数量
Candida albicans	6 x lyophilized
Aspergillus brasiliensis	
Aspergillus fumigatus	
Penicillium chrysogenum	
Candida glabrata	
Candida krusei	
Candida tropicalis	2 x lyophilized
Negative Control	

## 订购信息

产品名称	订购编号
Candida albicans	SMB95-2037
Aspergillus brasiliensis	SMB95-2038
Aspergillus fumigatus	SMB95-2039
Penicillium chrysogenum	SMB95-2040
Candida glabrata	SMB95-2041
Candida krusei	SMB95-2042
Candida tropicalis	SMB95-2043

# Microsart® 真菌校准试剂

利用已知浓度的基因组 DNA 建立标准曲线, 用于未知样品的检测和检测灵敏度控制。真菌 DNA 含量 10<sup>6</sup> 基因拷贝 / 支。

## 技术参数

试剂盒组成	数量
Candida albicans	1 x lyophilized
Aspergillus brasiliensis	
Aspergillus fumigatus	
Penicillium chrysogenum	
Candida glabrata	
Candida krusei	
Candida tropicalis	
Buffer	3

## 订购信息

产品名称	订购编号
Candida albicans	SMB95-2044
Aspergillus brasiliensis	SMB95-2045
Aspergillus fumigatus	SMB95-2046
Penicillium chrysogenum	SMB95-2047
Candida glabrata	SMB95-2048
Candida krusei	SMB95-2049
Candida tropicalis	SMB95-2050

# 销售与服务 联系方式

更多联系信息，请访问

[www.sartorius.com.cn](http://www.sartorius.com.cn)

赛多利斯（上海）贸易有限公司

邮箱 [lab.cn@sartorius.com](mailto:lab.cn@sartorius.com)

服务热线 400 920 9889 | 800 820 9889

## 上海

上海市浦东新区盛荣路 388  
弄百佳通产业园 3 号楼, 7-11  
层, 200120  
电话 +86 21 6066 6100

## 北京

北京市顺义区空港工业区 B  
区裕安路 33 号, 101300  
电话 +86 10 8042 6300

## 广州

广州市越秀区水荫路 117 号  
1105 单元, 510075  
电话 +86 20 3761 7284

## 苏州

苏州市虎丘区科技城锦峰路  
158 号 101park-28 幢 201,  
215163  
电话 +86 512 6616 0490

## 成都

成都市上东大街 246 号新良  
大厦 2406 室, 610012  
电话 +86 28 8666 6877

## 西安

西安市和平路 118 号和平银  
座 1107 室, 710001  
电话 +86 29 8751 2305

