

SOLUTIONS IN

FOOD SAFETY & TESTING




致力于食品安全每一天

青岛普瑞邦生物工程有限公司

Devoted to Food Safety Every Day

版本号:2D0E3104


 青岛普瑞邦生物工程有限公司
 电话:400-6885349 投诉:0532-84670748
 地址:青岛市高新区广博路17号MAX科技园B区21栋
 邮箱:info@pribolab.cn

Pribolab
 Devoted to Food Safety Every Day

食品安全检测产品与解决方案

关于普瑞邦

Pribolab 专注于食品安全（尤其生物毒素）检测产品的研发与应用，公司已成为集产品研发应用、生产销售、检测技术开发及检测服务的综合性公司。公司建有国际认证的检测实验室为技术后盾，先后在食品安全领域推出四个专业性技术研发与产品应用平台。目前研发应用已覆盖真菌毒素、蓝藻 / 海洋毒素、食品过敏原、转基因、酶法生物分析（糖、酸、醇类）、维生素、违禁添加物等领域，尤其是生物毒素类标准品、稳定同位素内标 (^{13}C , ^{15}N)、免疫亲和柱、多功能净化柱、ELISA 试剂盒 / 胶体金检测试纸及样品前处理仪器等产品在不同行业得到广泛应用和认可。

Pribolab 将始终以持续创新的态度，致力于食品安全每一天。

Pribolab is a leading supplier focusing on the field of food safety (especially biotoxins) test products and technical solutions. We have a comprehensive product line covering mycotoxin, cyanotoxin&marine toxin, food allergen, GMO, food constituents(sugar,acid,alcohol,etc.) determination, vitamin, veterinary drug residues, etc. The featured products including biotoxin solid/liquid standards, (^{13}C , ^{15}N) isotope labeled internal standards, immunoaffinity columns, multifunction cleanup columns, ELISA kits and rapid test strips, which are already widely applied in global food safety industry. Also we provide the global marketing with automated sample pretreatment and analytical instruments.

We are passionate about innovation and devoted to food safety every day!



目录



真菌毒素

真菌毒素免疫亲和柱	2
真菌毒素固相净化柱	4
真菌毒素分子印迹固相亲和柱	7
真菌毒素标准品	8
真菌毒素 ^{13}C 稳定同位素内标	18
真菌毒素混合标准品	23
欧盟标准EN混合标准品	26
真菌毒素质控样品	26
真菌毒素酶联免疫检测试剂盒	32
酶标仪	33
真菌毒素快速定性检测试纸条	34
真菌毒素胶体金定量检测系统	35
真菌毒素荧光定量快速检测系统	36



蓝藻/海洋毒素

蓝藻/海洋毒素免疫亲和柱	38
蓝藻/海洋毒素标准品	38
蓝藻/海洋毒素 ^{15}N 稳定同位素内标	42
蓝藻/海洋毒素混合标准品	43
蓝藻/海洋毒素酶联免疫检测试剂盒	44
蓝藻/海洋毒素质控样	44



蘑菇毒素

蘑菇毒素标准品	46
蘑菇毒素快速检测试剂	46



食品过敏原

食品过敏原酶联免疫试剂盒	48
食品过敏原快速检测试纸条	50
表面过敏原蛋白/表面蛋白涂抹棒	51
手持ATP荧光检测仪	51
食品过敏原质控样品	52



转基因

转基因酶联免疫试剂盒	54
转基因快速检测试纸条	55



营养成分分析

营养成分分析试剂盒	56
自动化酶法食品分析仪	58



维生素

维生素免疫亲和柱	60
维生素酶联免疫试剂盒	60
维生素固体标准品	60
维生素 ^{13}C 稳定同位素内标	60



仪器设备

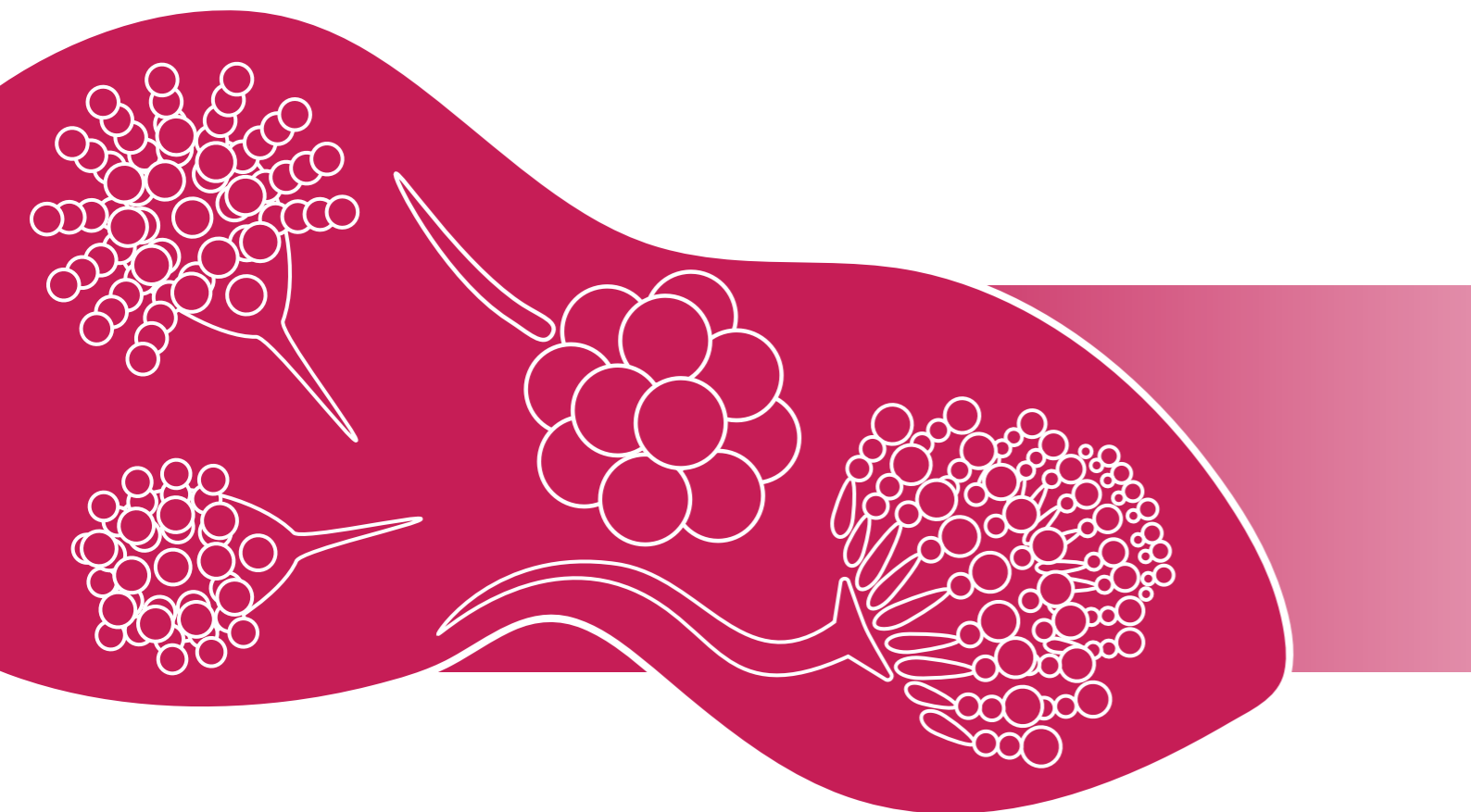
衍生系统	62
前处理设备	66

黄曲霉毒素测定-采购指南	69
--------------	----

科技论文奖励计划	70
----------	----



真菌毒素



真菌 (Molds) 不仅可以作为病原体引发人类疾病, 其代谢产物真菌毒素 (Mycotoxins) 也对人及动物造成危害。真菌毒素是农产品的主要污染物之一, 人畜进食被其污染的粮油食品可导致多种急、慢性真菌毒素中毒症。目前已知的真菌毒素有 600 多种, 对农业及人类健康, 社会经济发展都产生极大危害。

普瑞邦 (Pribolab) 可以提供丰富的真菌毒素检测解决方案。除可用于现场检测的检测试剂, 普瑞邦还提供确证检测方法和其所需的设备耗材, 包括亲和柱、净化柱、标准品、质控样品、前处理设备 & 衍生装置等。



真菌毒素净化富集

PriboFast®

真菌毒素免疫亲和柱

应用范围

适用于多种复杂样品净化富集, 包括粮食、食品、饲料、调味品、中药材等; 适用于黄曲霉毒素, 呕吐毒素 (脱氧雪腐镰刀菌烯醇), 伏马毒素, 玉米赤霉烯酮, 赭曲霉毒素, T-2 毒素等多种毒素检测。

工作原理

抗原抗体特异性结合, 方便快捷, 有效净化分离。

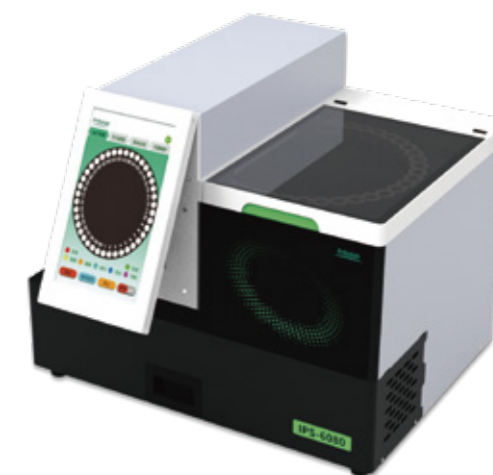
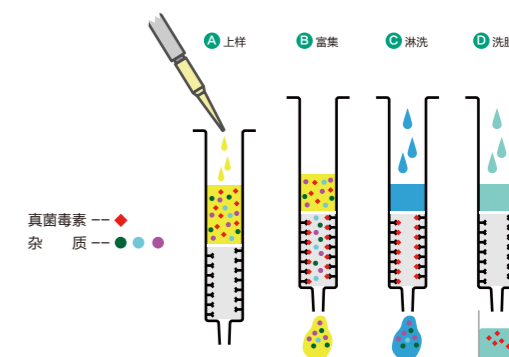
产品优势

- 采用高特异性及高亲和力的单克隆抗体;
- 柱容量高、回收率稳定;
- 非动物性抗体生产线, 本底大大低于国家检测线。

实验过程

上样, 样品提取液匀速过柱;
 富集, 目标物被集中吸附到抗体上;
 洗涤, 除去未结合的杂质;
 洗脱, 获得真菌毒素 (抗原) 分子;
 检测, 纯化目标物直接用于 HPLC、LC-MS/MS 分析。

Pribolab® IPS-6080 免疫亲和操作仪将免疫亲和柱的标准操作步骤 (脱帽、上样、富集、淋洗、洗脱) 集成于一个操作平台, 实现整个操作过程的无人值守, 可以在 2 个小时内完成 40 个样品的净化过程, 让分析工作者从繁琐的前处理工作中解脱出来。



产品订购信息

普瑞邦提供多毒素免疫亲和柱定制服务(3 mL, 6 mL)

产品编号	产品名称/容量	规格
IAC-010-1	黄曲霉毒素B ₁ 免疫亲和柱-1 mL	25/50T
IAC-010-3	黄曲霉毒素B ₁ 免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-011-1	黄曲霉毒素总量免疫亲和柱-1 mL	25/50T
IAC-011-3	黄曲霉毒素总量免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-011-3ZY	黄曲霉毒素总量免疫亲和柱(中药专用柱)-3 mL	25/50T
IAC-012-3	黄曲霉毒素M ₁ 免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-014-3	黄曲霉毒素B ₁ +G ₁ +M ₁ 免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-020-3	玉米赤霉烯酮免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-020-1	玉米赤霉烯酮免疫亲和柱-1 mL	25/50T
IAC-020-3ZY	玉米赤霉烯酮免疫亲和柱(中药专用柱)-3 mL	25/50T
IAC-021-3	玉米赤霉醇类六合一免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-030-3	呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-030-1	呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)免疫亲和柱-1 mL	25/50T
IAC-031-3	呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)、雪腐镰刀菌烯醇免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-032-3	呕吐毒素类(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-040-3	赭曲霉毒素A免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-040-1	赭曲霉毒素A免疫亲和柱-1 mL	25/50T
IAC-041-1	赭曲霉毒素类免疫亲和柱-1 mL	25/50T
IAC-041-3	赭曲霉毒素类免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-050-3	伏马毒素免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-050-1	伏马毒素免疫亲和柱-1 mL	25/50T
IAC-060-3	T-2毒素免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-060-1	T-2毒素免疫亲和柱-1 mL	25/50T
IAC-061-1	T-2/HT-2毒素免疫亲和柱-1 mL	25/50T
IAC-061-3	T-2/HT-2类毒素免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-070-3	桔青霉素免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-090-3	杂色曲霉毒素免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-100-3	交链孢酚类免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-101-3	交链孢酚、交链孢酚单甲醚(AOH&AME)免疫亲和柱	25/50T
IAC-102-3	交链孢酚、交链孢酚单甲醚、细交链孢菌酮酸、滕毒素(AOH&AME&TEA&TEN)免疫亲和柱	25/50T
IAC-104-3	交链孢酚单甲醚(AME)免疫亲和柱-3 mL	25/50T

普瑞邦提供多毒素免疫亲和柱定制服务(3 mL, 6 mL)

IAC-110-3	麦角生物碱类免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-D140-3	黄曲霉毒素, 赭曲霉毒素复合免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-D142-6	黄曲霉毒素、呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)、赭曲霉毒素、玉米赤霉烯酮复合亲和柱-6 mL	15T
IAC-D120-3	黄曲霉毒素, 玉米赤霉烯酮复合免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-D121-3	黄曲霉毒素, 呕吐毒素二合一复合免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-D122-3	呕吐毒素, 玉米赤霉烯酮二合一复合免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-D122-DZ	赭曲霉毒素、玉米赤霉醇类复合亲和柱-3 mL	25T
IAC-D123-3	黄曲霉毒素、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)复合免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-D124-3	赭曲霉毒素, 玉米赤霉烯酮, 呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)三合一复合免疫亲和柱-3 mL	25/50T
IAC-D400-6	真菌毒素六合一 ^① 免疫亲和柱-6 mL	15T
IAC-D502-6	玉米赤霉烯酮、黄曲霉毒素、伏马毒素、呕吐毒素、赭曲霉毒素五合一免疫亲和柱-6 mL	15T
IAC-D401-7	黄曲霉毒素、玉米赤霉烯酮、伏马毒素、T-2毒素、呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)、赭曲霉毒素、杂色曲霉毒素七合一复合亲和柱-7 mL	15T

①六合一: 黄曲霉毒素、赭曲霉毒素、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)、伏马毒素、T-2毒素。

*除黄曲霉毒素、玉米赤霉烯酮、伏马毒素、T-2毒素、呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)、赭曲霉毒素之外的毒素, 客户需要复合柱组合时, 使用D400-DZ款。

PriboFast®

真菌毒素固相净化柱

专利设计, 不回流

应用范围

适用于多种样品净化富集, 包括粮食、油脂、食品、饲料、调味品、中药材等;

适用于黄曲霉毒素, 呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇), 伏马毒素, 玉米赤霉烯酮, 赭曲霉毒素, T-2毒素等。

工作原理

多重基质吸附杂质, 一步法快速净化。

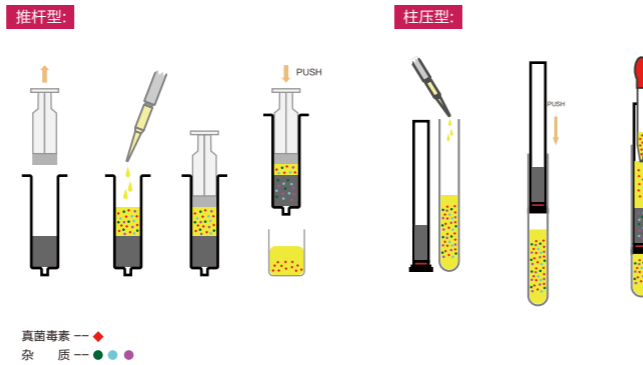


产品优势

- 操作简单快捷，30 s 内一步净化；
- 多种毒素同时净化，回收率 ≥ 90 %；
- 稳定性好，常温保存 30 个月以上；
- 多种类型与规格，满足不同需求。

实验过程

固相净化柱内含复合吸附填料(极性、非极性 & 离子交换等多类官能基团)，将样品中的脂类、蛋白类、色素等杂质复合截留吸附，目标物随液通过填料，30秒内完成净化和富集，过柱液直接用于HPLC、LC-MS/MS检测。



产品订购信息

产品编号	产品名称/容量/目标物	规格
柱压型		
M1000	MFC100固相净化柱-3 mL (适用于质谱检测多毒素)	25T
M2200	MFC220固相净化柱-3 mL (适用于雪腐镰刀菌烯醇、呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇))	25T
M2001	MFC221固相净化柱-3 mL (适用于伏马毒素 B ₁ ,B ₂ ,B ₃)	25T
M2002	MFC222固相净化柱-3 mL (适用于串珠镰刀菌毒素)	25T
M2003	MFC223固相净化柱-3 mL (适用于环匹阿尼酸 CPA)	25T
M2004	MFC224固相净化柱-3 mL (适用于黄曲霉毒素, 玉米赤霉烯酮)	25T
M2005	MFC225固相净化柱-3 mL (适用于T-2毒素)	25T
M2006	MFC226固相净化柱-5 mL (适用于黄曲霉毒素、玉米赤霉烯酮)	25T
M2007	MFC227固相净化柱-5 mL (适用于单端孢霉烯族毒素 A&B)	25T
M2008	MFC228固相净化柱-5 mL (适用于展青霉素、黄曲霉毒素)	25T
M2009	MFC229固相净化柱-3 mL (适用于赭曲霉毒素 A,B,C)	25T
M3001	MFC331固相净化柱-3 mL (适用于交链孢酚类毒素)	25T
M3002	MFC332固相净化柱-3 mL (适用于杂色曲霉毒素)	25T
M3004	MFC334固相净化柱-3 mL (适用于桔青霉素)	25T
M3005	MFC335固相净化柱-5 mL (适用于米酵菌酸)	25T
M3006	MFC336固相净化柱-5 mL (适用于毒黄素)	25T
M3007	MFC337固相净化柱 (适用于细胞松弛素类)	25T

M3008	MFC338固相净化柱 (适用于恩镰孢菌素、白僵菌素类)	25T
M3009	MFC339固相净化柱 (适用于绿僵菌素类)	25T
M3300	MFC330固相净化柱-3 mL (适用于麦角生物碱类毒素)	25T
PS-100	PribolabSpin™100固相净化小柱-2 mL (适用于 ELISA 检测)	50T
PS-160	PribolabSpin™160固相净化小柱-1 mL (中药专用)	50T

推杆型

M2000	MFC200固相净化柱-5 mL (适用于雪腐镰刀菌烯醇、呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇))	25T
M2100	MFC211固相净化柱-5 mL (适用于伏马毒素 B ₁ ,B ₂ ,B ₃)	25T
M2300	MFC230固相净化柱-5 mL (适用于环匹阿尼酸)	25T
M2400	MFC240固相净化柱-5 mL (适用于串珠镰刀菌)	25T
M2500	MFC250固相净化柱-5 mL (适用于T-2毒素)	25T
M2600	MFC260固相净化柱-5 mL (适用于黄曲霉毒素, 玉米赤霉烯酮)	25T
M2700	MFC270固相净化柱-5 mL (适用于单端孢霉烯族毒素 A&B)	25T
M2800	MFC280固相净化柱-5 mL (适用于展青霉素、黄曲霉毒素)	25T
M2900	MFC290固相净化柱-5 mL (适用于赭曲霉毒素 A,B,C)	25T
M3000	MFC300固相净化柱-5 mL (适用于环匹阿尼酸)	25T
M3100	MFC310固相净化柱-5 mL (适用于杂色曲霉毒素)	25T
M3200	MFC320固相净化柱-5 mL (适用于交链孢酚类毒素)	25T
M3400	MFC340固相净化柱-5 mL (适用于桔青霉素)	25T
M3500	MFC350固相净化柱-5 mL (适用于米酵菌酸)	25T
M3600	MFC360固相净化柱-5 mL (适用于毒黄素)	25T
M3700	MFC370固相净化柱-5 mL (适用于细胞松弛素类)	25T
M3800	MFC380固相净化柱-5 mL (适用于恩镰孢菌素、白僵菌素类)	25T
M3900	MFC390固相净化柱-5 mL (适用于绿僵菌素类)	25T
M1600	MFC160固相净化柱-5 mL (适用于黄曲霉毒素、玉米赤霉烯酮、NY/T2071-2011标准)	25T

SPE 净化柱

SPE-011	SPE 黄曲霉毒素净化专用柱	20T
SPE-400	SPE 多毒素净化专用柱	50/100T

PriboMIP™

真菌毒素分子印迹固相亲和柱

应用范围

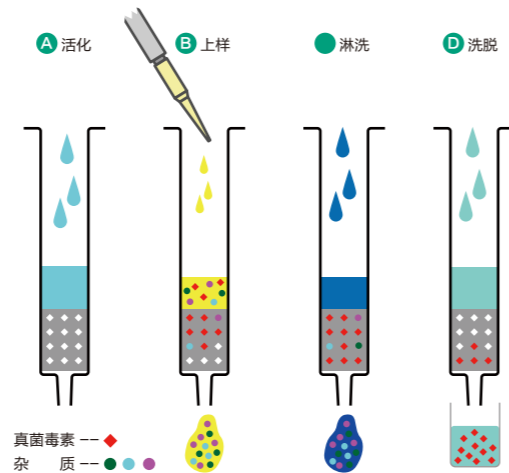
适用于多种复杂样品净化、包括粮食、食品、饲料、调味品、中药材等；
适用于黄曲霉毒素，呕吐毒素（脱氧雪腐镰刀菌烯醇），伏马毒素等多种毒素检测。

工作原理

基于分子印迹技术，通过模拟抗原抗体反应模式，在检测毒素前将样品中的毒素进行特异性提纯处理和富集，高效去除杂质，配合液相 / 液质方法使用。

产品优势

- 痕量分析的样品净化；
- MIP 技术高特异性提取、纯化和富集目标物；
- 有效去除干扰杂质；
- 常温保存达 24 个月；
- 符合欧盟委员会章程（EC）1881/2006；
- 适用于黄曲霉、呕吐、展青、T-2、玉米赤霉烯酮、赭曲霉等毒素检测方法中的净化。



真菌毒素标准品及质控样品

Pribolab® 真菌毒素标准品

Pribolab 可提供 100 多种真菌毒素固体 / 液体标准品，以满足客户不同检测方法 (HPLC/GC/TLC) 的需求，同时可根据客户需求提供更大包装。我们保证每批次产品都经过 NMR, HPLC, LC-MS/MS 等不同技术验证，确保所提供标准品的品质和纯度，并且每批次均附有产品证书，赋予标准物质特定值，并伴有不确定度及计量溯源性。



固体标准品

可提供常规规格: 1/5/10 mg, 且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

产品订购信息

产品编号	产品名称	规格
MIP-010-3	黄曲霉毒素分子印迹固相亲和柱	25/50T
MIP-020-3	玉米赤霉烯酮分子印迹固相亲和柱	25/50T
MIP-030-3	呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)分子印迹固相亲和柱	25/50T
MIP-040-3	赭曲霉毒素分子印迹固相亲和柱	25/50T
MIP-050-3	伏马毒素分子印迹固相亲和柱	25/50T
MIP-060-3	T-2毒素分子印迹固相亲和柱	25/50T
MIP-070-3	桔青霉素分子印迹固相亲和柱	25/50T
MIP-080-3	展青霉素分子印迹固相亲和柱	25/50T
MIP-110-6	苯并芘分子印迹固相亲和柱	25/50T
MIP-210-6	苏丹红分子印迹固相亲和柱	30T
MIP-400-3	多毒素(AOZDFT) ^① 复合分子印迹固相亲和柱	10T

①：多毒素：黄曲霉毒素、赭曲霉毒素、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素（脱氧雪腐镰刀菌烯醇）、伏马毒素、T-2 毒素
AOZDFT: Aflatoxin, Ochratoxin, Zearalenone, Deoxynivalenol, Fumonisin, T-2 toxin

产品编号	产品名称	CAS号
MSS1001	3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇 3-Acetyl-Deoxynivalenol	50722-38-8
MSS1002	15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇 15-Acetyl-Deoxynivalenol	88337-96-6
MSS1003	黄曲霉毒素B1 Aflatoxin B1	1162-65-8
MSS1004	黄曲霉毒素B2 Aflatoxin B2	7220-81-7
MSS1005	黄曲霉毒素G1 Aflatoxin G1	1165-39-5
MSS1006	黄曲霉毒素G2 Aflatoxin G2	7241-98-7
MSS1007	黄曲霉毒素M1 Aflatoxin M1	6795-23-9
MSS1008	黄曲霉毒素M2 Aflatoxin M2	6885-57-0
MSS1009	桔青霉素/桔霉素 Citrinin	518-75-2
MSS1010	环匹阿尼酸/圆弧偶氮酸 Cyclopiazonic acid	18172-33-3
MSS1011	呕吐毒素（脱氧雪腐镰刀菌烯醇） Deoxynivalenol/Vomitoxin	51481-10-8
MSS1012	二乙酰镰草镰刀菌烯醇/蛇形菌素 Diacetoxyscirpenol	2270-40-8
MSS1013	伏马毒素B1 Fumonisin B1	116355-83-0
MSS1014	伏马毒素B2 Fumonisin B2	116355-84-1

可提供常规规格:1/5/10 mg,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

产品编号	产品名称	CAS号
MSS1015	镰刀菌烯酮-X Fusarenon-X	23255-69-8
MSS1016	HT-2毒素 HT-2 Toxin	26934-87-2
MSS1017	串珠镰刀菌素 Moniliformin	71376-34-6
MSS1018	新茄病镰刀菌烯醇 Neosolaniol	36519-25-2
MSS1019	雪腐镰刀菌烯醇 Nivalenol	23282-20-4
MSS1020	赭曲霉毒素A Ochratoxin A	303-47-9
MSS1021	展青毒素/棒曲霉毒素 Patulin	149-29-1
MSS1022	杂色曲霉毒素/柄曲霉毒素 Sterigmatocystin	10048-13-2
MSS1023	T-2 毒素 T-2 Toxin	21259-20-1
MSS1024	玉米赤霉烯酮 Zearalenone	17924-92-4
MSS1025	胶黏毒素 Gliotoxin	67-99-2
MSS1026	T-2三醇 T-2 Toxin Triol	34114-98-2
MSS1027	T-2四醇 T-2 Toxin Tetraol	34114-99-3
MSS1028	15-乙酰蛇形毒素/15-乙酰基蔗镰刀菌烯醇 15-Acetoxy-scirpenol	2623-22-5
MSS1029	15-O-乙酰脱氧瓜萎菌醇	88337-96-6
MSS1030	交链孢酚 Alternariol	641-38-3
MSS1031	交链孢酚单甲醚(链格孢酚甲基乙醚) Alternariol Monomethyl Ether	26894-49-5
MSS1032	细交链孢菌酮酸/细偶氮酸 Tenuazonic acid	610-88-8
MSS1033	白僵菌素 Beauvericin	26048-05-5
MSS1034	烟曲霉毒素 Fumagillin	23110-15-8
MSS1035	青霉酸 Penicillic acid	90-65-3
MSS1036	青霉震颤素 Penitrem A	12627-35-9
MSS1037	疣孢青霉原 Verruculogen	12771-72-1
MSS1038	腾毒素 Tentoxin	28540-82-1
MSS1039	渥曼青霉素 Wortmannin	19545-26-7
MSS1040	霉酚酸 Mycophenolic acid	24280-93-1
MSS1041	黄绿青霉素 Citreoviridin	25425-12-1
MSS1042	黄曲霉醇 Aflatoxicol	29611-03-8
MSS1043	交链孢霉烯 Altenuene	889101-41-1
MSS1044	赭曲霉毒素B Ochratoxin B	4825-86-9
MSS1045	赭曲霉毒素C Ochratoxin C	4865-85-4
MSS1046	伏马毒素B ₃ Fumonisin B ₃	136379-59-4
MSS1047	恩镰孢菌B Enniatin B	917-13-5
MSS1048	麦角克碱/麦角日亭 Ergocristine	511-08-0

可提供常规规格:1/5/10 mg,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

MSS1049	麦角胺/麦角胺碱/麦角碱 Ergotamine	113-15-5
MSS1050	麦角新碱/麦角新/地施利尔 Ergometrine	60-79-7
MSS1051	麦角胺宁/麦角胺异构体/麦角异胺 Ergotaminine	639-81-6
MSS1052	细格菌素 Altenusin	31186-12-6
MSS1053	恩镰孢菌素复合物 Enniatin Complex	11113-62-5
MSS1054	恩镰孢菌素A Enniatin A	2503-13-1
MSS1055	恩镰孢菌素A ₁ Enniatin A ₁	4530-21-6
MSS1056	恩镰孢菌素B ₁ Enniatin B ₁	19914-20-6
MSS1057	3-Epi-Ochratoxin A	189152-21-4
MSS1058	3-Epi-Ochratoxin B	—
MSS1059	3-Epi-Ochratoxin C	—
MSS1061	镰刀菌酸/萎蔫酸标准品 Fusaric acid	536-69-6
MSS1063	黄曲霉毒素P ₁ Aflatoxin P ₁	32215-02-4
MSS1064	黄曲霉毒素P ₂ Aflatoxin P ₂	891197-67-4
MSS1065	黄曲霉毒素Q ₁ Aflatoxin Q ₁	52819-96-2
MSS1066	黄曲霉毒素Q _{2a} Aflatoxin Q _{2a}	—
MSS1067	水解伏马毒素B ₁ Hydrolyzed Fumonisin B ₁	—
MSS1068	水解伏马毒素B ₂ Hydrolyzed Fumonisin B ₂	—
MSS1069	绿僵菌素A Destruxin A	6686-70-0
MSS1070	绿僵菌素B Destruxin B	2503-26-6
MSS1071	绿僵菌素C Destruxin C	27482-49-1
MSS1072	绿僵菌素D Destruxin D	27482-50-4
MSS1073	去甲基绿僵菌素B Desmethyl-destruxin B	27482-48-0
MSS1074	交链孢毒素I Altertoxin I ATX-I	56258-32-3
MSS1075	交链孢毒素II Altertoxin II ATX-II	56257-59-1
MSS1076	交链孢毒素III Altertoxin III ATX-III	10557-74-6
MSS1077	交链孢毒素V Altertoxin V ATX-V	—
MSS1078	黄曲霉毒素R ₀ Aflatoxin R ₀	29611-03-8
MSS1079	烟曲霉震颤素A Fumitremorgin A	12626-18-5
MSS1080	烟曲霉震颤素B Fumitremorgin B	12626-17-4
MSS1081	烟曲霉震颤素C Fumitremorgin C	118974-02-0
MSS1083	毒黄素 Toxinflavin	84-82-2
MSS1082	AAL TA ₁ 毒素 AAL Toxin TA ₁	79367-52-5
MSS1084	米酵菌酸 Bongkrekic Acid	11076-19-0
MSS1085	α -玉米赤霉烯醇-4-葡萄糖苷 α -Zearalenol-4-O- β -D-glucopyranoside	—

可提供常规规格:1/5/10 mg,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

产品编号	产品名称	CAS号
MSS1086	β -玉米赤霉烯醇-4-葡萄糖苷 β -Zearalenol-4-O- β -D-glucopyranoside	—
MSS1087	玉米圆斑病菌毒素 HC Toxin	83209-65-8
MSS1088	脱氧雪腐镰刀菌烯醇-3-葡萄糖苷 Deoxynivalenol-3-Glucoside	131180-21-7
MSS1089	脱氧雪腐镰刀菌烯醇-3-葡萄糖酸 Deoxynivalenol-3-Glucuronide	1000000-13-4
MSS1090	细胞松弛素A Cytochalasin A	—
MSS1091	细胞松弛素B Cytochalasin B	—
MSS1092	细胞松弛素C Cytochalasin C	—
MSS1093	细胞松弛素D Cytochalasin D	—
MSS1094	细胞松弛素E Cytochalasin E	—
MSS1095	环氯素/环氯霉素 Cyclochlorotine	12663-46-6
MSS1096	岛青霉素 Islanditoxin	10089-09-5
MSS1097	黄天精毒素/藤黄甙菌素 Luteoskyrin	21884-44-6
MSS1098	红天精毒素/红甙菌素 Erythrokyrin	4987-27-3
MSS1099	甲磺酸二氢麦角新碱 Dihydroergotoxine Mesylate	24730-10-7
MSS2000	玉米赤霉烯酮-4-葡萄糖苷 zearalenone-4-O- β -D-glucopyranoside	105088-14-0
MSS2001	α -玉米赤霉烯醇 α -Zearalenol	36455-72-8
MSS2002	β -玉米赤霉烯醇 β -Zearalenol	71030-11-0
MSS2003	玉米赤霉酮 Zearalanone	5975-78-0
MSS2004	α -玉米赤霉醇 α -Zearalanol,Zeranol	26538-44-3
MSS2005	β -玉米赤霉醇 β -Zearalanol, β -Zeranol	42422-68-4
MSS2006	绿脓菌素 Pyocyanin	85-66-5
MSS2007	尾孢素;尾孢菌素;尾孢毒素 Cercosporin	35082-49-6
MSS2008	蛇孢菌素A Ophiobolin A	4611-5-6
MSS2009	手霉素 Manumycin A	52665-74-4
MSS2010	拟茎点霉毒素A Phomopsin A	64925-80-0
MSS2011	二氢细胞松弛素B Dihydrocytochalasin B	39156-67-7
MSS2012	毛壳素 Chaetocin	28097-03-2
MSS2013	鹅膏蕈氨酸 Ibotenic acid	2552-55-8
MSS2014	烟曲霉酸 Helvolic acid	29400-42-8
MSS2015	红色青霉毒素B Rubratoxin B	21794-01-4
MSS2016	异烟棒曲霉毒素C Roquefortine C	58735-64-1
MSS2017	毒黄素衍生物 3-Phenyltoxoflavin	32502-63-9
MSS2018	枝三烯菌素B Ansatrienin B(Mycotrienin II)	82189-04-6
MSS2019	曲酸 Kojic acid	501-30-4

可提供常规规格:1/5/10 mg,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

MSS2020	蕈青霉素 Paxilline	57186-25-1
MSS2022	玛格斑蝎毒素 Margatoxin	145808-47-5
MSS2023	Joro蜘蛛毒素的合成类似物1 Naspam trihydrochloride (Synonyms: 1-Naphthylacetyl spermine trihydrochloride)	1049731-36-3
MSS2024	Joro蜘蛛毒素的合成类似物2 Naspam (Synonyms: 1-Naphthylacetyl spermine)	122306-11-0
MSS2028	弯孢菌素 curvularin	10140-70-2
MSS2029	霉酚酸酯 Mycophenolate mofetil	115007-34-6
MSS2030	1-脱氧野尻霉素 1-deoxynojirimycin	19130-96-2
MSS2032	环孢霉素A Cyclosporin A	59865-13-3
MSS2033	异米醇菌酸 Isobongkrekiic Acid	60132-21-0
MSS2034	细交链孢菌酮酸/铜盐 Tenuazonic acid copper salt	76569-74-9
MSS2035	β -赭曲霉毒素 β -Ochratoxin	—
MSS2036	麦角醇 Lysergol	602-85-7
MSS2037	真菌毒素粗提液	—
MSS2038	卵孢霉素 Oosporein	475-57-7
MSS2039	葡萄穗霉毒素H Satratoxin-H	53126-64-0
MSS2040	14-脱羧基-赭曲霉毒素A 14-decarboxy-OTA	—
MSS2041	3-硝基丙酸 3-Nitropropionic acid	504-881
MSS2042	玉米赤霉烯酮4-硫酸盐铵盐 Zearalenone 4-Sulfate Ammonium Salt	1439328-85-4
MSS2043	(S)-展青霉素甲基醚 (S)-Patulin Methyl Ether	123251-09-2
MSS2044	蕈青霉素 Paxilline	57186-25-1
MSS2045	交链孢酚单用醚-3-葡萄糖 Alternariol monomethyl ether -3-glucoside	1422465-59-5
MSS2046	交链孢酚单用醚-3-硫酸盐 Alternariol-9-0-methyl ether -3-sulfate	1488351-25-2
MSS2047	3-0-B-D-葡糖首链格孢酚 3-0-B-D-Glucopyranosyl Alternario AOH-3G	1642128-76-4
MSS2048	9-0-D-葡萄糖首链格孢酚 9-0-D-Glucopyranosyl Alternariol AOH-gG	1642128-77-5
MSS2049	玉米赤垂烯酮/合成 Zearalenone/Synthetic	17924-92-4
MSS2050	玉米赤霉酮/合成 Zearalanone/Synthetic	5975-780
MSS2051	β -玉米赤霉烯醇/合成 β -Zearalenol/Synthetic	71030-11-0
MSS2052	脱氧雪腐镰刀菌烯醇-15-葡萄糖苷 Deoxynivalenol-15-Glucoside	—
MSS2053	脱氧雪腐镰刀菌烯醇-15-葡萄糖酸 Deoxynivalenol-15-Glucuronide	1372859-16-9
MSS2054	软毛青霉酸 Puberulic acid	99-23-0
MSS5001	双酚A Bisphenol A	80-05-7
MSS5002	壬基酚(异构体混合物) Nonylphenol	25154-52-3
MSS5003	双酚S Bisphenol S	80-09-1

液体标准品

可提供常规规格:1.2/5.2 mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

产品编号	产品名称
有证标准品	
GBW (E) 100728	25µg/mL 黄曲霉毒素B ₁ (Aflatoxin B ₁)/乙腈 (有证)
GBW(E) 100727	50µg/mL 赭曲霉毒素A(Ochratoxin A)/乙腈 (有证)
STD#0001	100µg/mL 苯并芘 (Benzo [a] pyrene)/乙腈
STD#1041	25µg/mL 黄曲霉毒素B ₁ (Aflatoxin B ₁)/乙腈
STD#1042	100 µg/mL 黄曲霉毒素B ₁ (Aflatoxin B ₁)/乙腈
STD#1047	10 µg/mL 黄曲霉毒素B ₁ (Aflatoxin B ₁)/乙腈
STD#1051	25µg/mL 黄曲霉毒素B ₂ (Aflatoxin B ₂)/乙腈
STD#1052	100µg/mL 黄曲霉毒素B ₂ (Aflatoxin B ₂)/乙腈
STD#1061	25µg/mL 黄曲霉毒素G ₁ (Aflatoxin G ₁)/乙腈
STD#1062	100µg/mL 黄曲霉毒素G ₁ (Aflatoxin G ₁)/乙腈
STD#1063	10µg/mL 黄曲霉毒素G ₁ (Aflatoxin G ₁)/乙腈
STD#1067	10µg/mL 绿僵菌素A (Destruxin A)/乙腈
STD#1068	10µg/mL 绿僵菌素B (Destruxin B)/乙腈
STD#1071	25µg/mL 黄曲霉毒素G ₂ (Aflatoxin G ₂)/乙腈
STD#1072	100µg/mL 黄曲霉毒素G ₂ (Aflatoxin G ₂)/乙腈
STD#1073	10µg/mL 黄曲霉毒素G ₂ (Aflatoxin G ₂)/乙腈
STD#1081	2µg/mL 黄曲霉毒素B ₁ ,G ₁ (Aflatoxins B ₁ ,G ₁)、 0.5µg/mL 黄曲霉毒素B ₂ ,G ₂ (Aflatoxin B ₂ ,G ₂)/乙腈
STD#1082	1µg/mL 黄曲霉毒素B ₁ ,G ₁ (Aflatoxin B ₁ ,G ₁)、 0.3µg/mL 黄曲霉毒素 B ₂ ,G ₂ (Aflatoxin B ₂ ,G ₂)/乙腈
STD#1083	2µg/mL 黄曲霉毒素B ₁ ,G ₁ (Aflatoxin B ₁ ,G ₁)、 0.5µg/mL 黄曲霉毒素B ₂ ,G ₂ ,M ₁ ,M ₂ (Aflatoxin B ₂ ,G ₂ ,M ₁ ,M ₂)/乙腈
STD#1084	25µg/mL 黄曲霉毒素B ₁ ,G ₁ ,B ₂ ,G ₂ (Aflatoxin B ₁ ,G ₁ ,B ₂ ,G ₂)/乙腈
STD#1085	100µg/mL 黄曲霉毒素B ₁ ,G ₁ ,B ₂ ,G ₂ (Aflatoxin B ₁ ,G ₁ ,B ₂ ,G ₂)/乙腈
STD#1088	1µg/mL 黄曲霉毒素B ₁ ,G ₁ ,B ₂ ,G ₂ (Aflatoxin B ₁ ,G ₁ ,B ₂ ,G ₂)/乙腈
STD#1091	0.5µg/mL 黄曲霉毒素M ₁ (Aflatoxin M ₁)/乙腈
STD#1092	10µg/mL 黄曲霉毒素M ₁ (Aflatoxin M ₁)/乙腈
STD#1094	100µg/mL 黄曲霉毒素M ₁ (Aflatoxin M ₁)/乙腈
STD#1110	10µg/mL 黄曲霉醇异构体混标 (Aflatoxicol)/乙腈
STD#1101	0.5µg/mL 黄曲霉毒素M ₂ (Aflatoxin M ₂)/乙腈

可提供常规规格:1.2/5.2 mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

STD#1102	10µg/mL 黄曲霉毒素M ₂ (Aflatoxin M ₂)/乙腈
STD#1103	10µg/mL 黄曲霉毒素M ₁ ,M ₂ (Aflatoxin M ₁ M ₂)/乙腈
STD#1104	100µg/mL 黄曲霉毒素M ₂ (Aflatoxin M ₂)/乙腈
STD#2011	50µg/mL 伏马毒素B ₁ ,B ₂ (Fumonisin B ₁ ,B ₂)/乙腈-水
STD#2012	50µg/mL 伏马毒素B ₁ ,B ₂ ,B ₃ (Fumonisin B ₁ ,B ₂ ,B ₃)/乙腈-水
STD#2013	200µg/mL 伏马毒素B ₁ ,B ₂ (Fumonisin B ₁ ,B ₂)/乙腈-水
STD#2015	100µg/mL 伏马毒素 (Fumonisin) B ₁ ,B ₂ /乙腈-水
STD#2016	5µg/mL 伏马毒素B ₁ ,B ₂ (Fumonisin B ₁ ,B ₂)/乙腈-水
STD#2017	10µg/mL,5µg/mL,5µg/mL 伏马毒素混合外标 (Fumonisin B ₁ ,B ₂ ,B ₃)/乙腈-水
STD#2021	10µg/mL 伏马毒素A ₁ (Fumonisin A ₁)/50%乙腈
STD#2031	50µg/mL 伏马毒素B ₁ (Fumonisin B ₁)/乙腈-水
STD#2032	100µg/mL 伏马毒素B ₁ (Fumonisin B ₁)/乙腈-水
STD#2035	20 µg/mL 伏马毒素B ₁ (Fumonisin B ₁)/乙腈-水
STD#2041	50µg/mL 伏马毒素B ₂ (Fumonisin B ₂)/乙腈-水
STD#2042	100µg/mL 伏马毒素B ₂ (Fumonisin B ₂)/乙腈-水
STD#2045	20 µg/mL 伏马毒素B ₂ (Fumonisin B ₂)/乙腈-水
STD#2051	50µg/mL 伏马毒素B ₃ (Fumonisin B ₃)/乙腈-水
STD#2052	100µg/mL 伏马毒素B ₃ (Fumonisin B ₃)/乙腈-水
STD#2061	25µg/mL 水解伏马毒素B ₁ (Hydrolyzed Fumonisin B ₁)/乙腈-水
STD#2071	25µg/mL 水解伏马毒素B ₂ (Hydrolyzed Fumonisin B ₂)/乙腈-水
STD#3020	20 µg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (Deoxynivalenol)/乙腈
STD#3022	100µg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇、3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇、15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (Deoxynivalenol ,3-Acetyl Deoxynivalenol,15-Acetyl Deoxynivalenol)/乙腈
STD#3025	100µg/mL 3-keto-4-脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (3-keto-4-Deoxynivalenol)/乙腈
STD#3026	100µg/mL 3-epi-DON (3-epi-Deoxynivalenol)
STD#3071	100µg/mL 单端孢霉烯族化合物A&B型 [®] (Type A&B Trichothecenes) /乙腈
STD#3081	10µg/mL 单端孢霉烯族化合物A型 [®] (Type A Trichothecenes) /乙腈
STD#3091	10µg/mL 单端孢霉烯族化合物B型 [®] (Type B Trichothecenes) /乙腈
STD#3088	10µg/mL 黄曲霉毒素B ₁ ,B ₂ ,G ₁ ,G ₂ (Aflatoxin B ₁ ,B ₂ ,G ₁ ,G ₂)、 玉米赤霉烯酮 (Zearalenone)、T-2毒素 (T-2 Toxin)/甲醇
STD#3101	50µg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (Deoxynivalenol)/乙腈
STD#3102	100µg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (Deoxynivalenol)/乙腈
STD#3103	100µg/mL 3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (3-Acetyl Deoxynivalenol)/乙腈
STD#3104	100µg/mL 15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (15-Acetyl Deoxynivalenol)/乙腈

可提供常规规格:1.2/5.2 mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

产品编号	产品名称
STD#3105	50µg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇-3-葡萄糖苷(3-G-Deoxynivalenol)/乙腈
STD#3106	25µg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇-15-葡萄糖苷(15-G-Deoxynivalenol)/乙腈
STD#3107	25µg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇-3-葡萄糖酸(3-Glucuronide-Deoxynivalenol)/乙腈
STD#3108	25µg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇-15-葡萄糖酸(15-Glucuronide-Deoxynivalenol)/甲醇
STD#3110	100µg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇、雪腐镰刀菌烯醇、3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇、15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇(Deoxynivalenol,Nivalenol,3-Acetyl Deoxynivalenol,15-Acetyl Deoxynivalenol)/乙腈
STD#3111	100µg/mL T-2毒素(T-2 Toxin)/乙腈
STD#3112	100µg/mL T-2三醇毒素(T-2 Triol)/乙腈
STD#3113	100µg/mL T-2四醇(T-2 Tetraol)毒素/乙腈
STD#3114	50µg/mL T-2三醇(T-2 Triol)/乙腈
STD#3115	50µg/mL T-2四醇(T-2 Tetraol)/乙腈
STD#3120	20µg/mL T-2毒素(T-2 Toxin)/乙腈
STD#3121	100µg/mL HT-2毒素(HT-2 Toxin)/乙腈
STD#3131	100µg/mL 雪腐镰刀菌烯醇(Nivalenol)/乙腈
STD#3141	100µg/mL 镰刀菌烯酮-X(Fusarenon-X)/乙腈
STD#3151	50µg/mL 去环氧脱氧雪腐镰刀菌烯醇(Deepoxy-deoxynivalenol)/乙腈
STD#3161	100µg/mL 二乙酰草镰刀菌烯醇/蛇形毒素(Diacetoxyscirpenol)/乙腈
STD#3162	50µg/mL 15-乙酰蛇形毒素(15-Acetoxyscirpenol)/乙腈
STD#3171	100µg/mL 新茄病镰刀菌烯醇(Neosolaniol)/乙腈
STD#3181	100µg/mL 串珠镰刀菌素(Moniliformin)/乙腈
STD#3190	100µg/mL 霉酚酸(Mycophenolic acid)/乙腈
STD#3211	100µg/mL 恩镰孢菌素A(Enniatin A)/乙腈
STD#3212	100µg/mL 恩镰孢菌素A ₁ (Enniatin A ₁)/乙腈
STD#3213	100µg/mL 恩镰孢菌素B(Enniatin B)/乙腈
STD#3214	100µg/mL 恩镰孢菌素B ₁ (Enniatin B ₁)/乙腈
STD#3219	10µg/mL 恩镰孢菌素混合标准品/乙腈
STD#3301	100µg/mL 3-硝基丙酸(3-Nitropropionic acid)/水
STD#4011	25µg/mL 玉米赤霉烯酮(Zearalenone)/乙腈
STD#4012	100µg/mL 玉米赤霉烯酮(Zearalenone)/乙腈
STD#4018	10µg/mL 玉米赤霉烯酮(Zearalenone)、α-β-玉米赤霉烯醇(α-Zearalenol)、玉米赤霉酮(Zearalanone)/乙腈、α-β-玉米赤霉醇(α-Zeranol)/乙腈
STD#4023	100µg/mL α-玉米赤霉烯醇(α-Zearalenol)/乙腈
STD#4024	100µg/mL β-玉米赤霉烯醇(β-Zearalenol)/乙腈

可提供常规规格:1.2/5.2 mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

STD#4025	100µg/mL 玉米赤霉酮(Zearalanone)/乙腈
STD#4026	100µg/mL α-玉米赤霉醇(α-Zeranol)/乙腈
STD#4027	100µg/mL β-玉米赤霉醇(β-Zeranol)/乙腈
STD#4029	10µg/mL 玉米赤霉烯酮-4-葡萄糖苷(Zearalenone-4-O-beta-D-glucopyranoside)/乙腈
STD#4030	10µg/mL α-玉米赤霉烯醇-4-葡萄糖苷/乙腈
STD#4031	10µg/mL β-玉米赤霉烯醇-4-葡萄糖苷/乙腈
STD#4033	10µg/mL 顺式-玉米赤霉烯酮(cis-Zearalenone)/乙腈
STD#4111	100µg/mL 白僵菌素(Beauvericin)/乙腈
STD#5011-1.2A	10µg/mL 赭曲霉毒素A(Ochratoxin A)/乙腈
STD#5011	10µg/mL 赭曲霉毒素A(Ochratoxin A)/甲醇
STD#5012	100µg/mL 赭曲霉毒素A(Ochratoxin A)/甲醇
STD#5013	100µg/mL 赭曲霉毒素A(Ochratoxin A)/乙腈
STD#5021	10µg/mL 赭曲霉毒素B(Ochratoxin B)/乙腈
STD#5031	10µg/mL 赭曲霉毒素C(Ochratoxin C)/乙腈
STD#5041	10µg/mL 赭曲霉毒素A,B,C(Ochratoxin A,B,C)/乙腈
STD#5051	10µg/mL 赭曲霉毒素α(Ochratoxin-α)/乙腈
STD#5052	10µg/mL 赭曲霉毒素β(Ochratoxin-β)/甲醇
STD#5061	10µg/mL 14-脱羧基-赭曲霉毒素A(14-decarboxy-OTA)/甲醇
STD#6011	25µg/mL 展青霉素/棒曲霉素(Patulin)/乙腈
STD#6012	100µg/mL 展青霉素/棒曲霉素(Patulin)/乙腈
STD#6014	10µg/mL 展青霉素甲基醚(Patulin Methyl Ether)/甲醇
STD#6020	25µg/mL 异烟棒曲霉素C(Roquefortine C)/乙腈
STD#6030	100µg/mL 烟曲霉震颤素C(Fumitremorgin C)/乙腈
STD#6041	100µg/mL 软毛青霉酸(Puberulic acid)/乙腈
STD#6042	10 µg/mL 软毛青霉酸(Puberulic acid)/甲醇
STD#7010	100µg/mL 麦角生物碱类 ^④ (Ergot Alkaloids)/甲醇
STD#7011	100µg/mL 麦角考宁(Ergocornine)/甲醇
STD#7012	100µg/mL 麦角克碱(Ergocristine)/甲醇
STD#7013	100µg/mL 麦角隐亭(Ergocryptine)/甲醇
STD#7014	100µg/mL 麦角新碱(Ergometrine)/甲醇
STD#7015	100µg/mL 麦角辛(Ergosine)/甲醇
STD#7016	100µg/mL 麦角胺(Ergotamine)/甲醇
STD#7017	100µg/mL 田麦角碱(Agroclavine)/甲醇
STD#7018	25µg/mL 麦角异柯宁碱(Ergocorninine)/甲醇

可提供常规规格:1.2/5.2 mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

产品编号	产品名称
STD#7019	25µg/mL 麦角日亭宁 (Ergocristinine)/甲醇
STD#7020	25µg/mL 麦角异卡里碱 (Ergocryptinine)/甲醇
STD#7021	25µg/mL 麦角胺宁 (Ergotaminine)/甲醇
STD#7022	100µg/mL 双氢麦角汀 (Dihydroergocristine)/甲醇
STD#7023	25µg/mL 麦角辛宁 (Ergosinine)/甲醇
STD#7024	25µg/mL 麦角异新碱 (Ergometrinine)/甲醇
STD#7025	100µg/mL 麦角固醇 (Ergosterol)/干态
STD#7026	10µg/mL 麦角胺 (Ergotamine)/干态
STD#7050	100µg/mL 交链(链格)孢酚 (Alternariol)/甲醇
STD#7051	100µg/mL 交链孢酚甲基醚 (Alternariol Monomethyl Ether)/甲醇
STD#7052	100µg/mL 腾毒素 (Tentoxin)/甲醇
STD#7053	100µg/mL 细交链孢菌酮酸 (Tenuazonic Acid)/甲醇
STD#7054	100µg/mL 交链孢霉烯 (Altenuene)/甲醇
STD#7055	100µg/mL 细格菌素 (Altenusin)/甲醇
STD#7057	10µg/mL 交链孢毒素I (Altertoxin I)/乙腈
STD#7058	10µg/mL 交链孢霉属毒素混合标准品2 [®] /甲醇
STD#7061	交链孢霉属毒素混合标准品4/甲醇TeA(5ppm);AOH(2ppm);TEN(1ppm);AME(0.2ppm)
STD#7067	100µg/mL 马来酸麦角新碱 (Ergometrine Maleate)/干态
STD#7068	100µg/mL 交链孢酚单甲醚-3-硫酸盐 (Alternariol-9-O-methyl ether -3-sulfate AME-3S)/甲醇
STD#7069	100µg/mL 3-O-β-D-葡萄糖苷链格孢酚 (3-O-β-D-Glucopyranosyl Alternario AOH-3G)/甲醇
STD#7071	100µg/mL 3-O-β-D-glucopyranosyl(1 → 6)-β-D-glucopyranosyl}AME (AME-3DG)/甲醇
STD#7073	100µg/mL 交链孢酚单甲醚-3-葡萄糖苷/甲醇
STD#7080	10µg/mL 9-O-D-葡萄糖苷链格孢酚 (9-O-D-Glucopyranosyl Alternariol AOH-9G)/甲醇
STD#8022	100µg/mL 环匹阿尼酸/圆弧偶氮酸 (Cyclopiazonic Acid)/乙腈
STD#8024	100µg/mL 杂色曲霉素 (Sterigmatocystin)/乙腈
STD#8025	25µg/mL 环匹阿尼酸/圆弧偶氮酸 (Cyclopiazonic Acid)/乙腈
STD#8051	100µg/mL 米酵菌酸 (Bongkrekic Acid)/乙腈
STD#8052	100µg/mL 毒黄素 (Toxoflavin)/干态
STD#8053	1000µg/mL 米酵菌酸/50%乙腈(含0.1%氨水)
STD#8054	500µg/mL 异米酵菌酸 Isobongkrekic Acid/50%乙腈(含0.1%氨水)
STD#8055	100µg/ml 异米酵菌酸 (Isobongkrekic Acid)/50%乙腈(含0.1%氨水)
STD#9042	100µg/mL 桔青霉素/桔霉素 (Citrinin)/甲醇
STD#9050	25µg/mL 黄绿青霉素 (Citreoviridin)/乙腈

可提供常规规格:1.2/5.2 mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

STD#9051	100µg/mL 黄绿青霉素 (Citreoviridin)/干态
STD#9103	10µg/mL 羧基二羟鬼笔毒肽 (Phalloidin)/水
STD#9104	100µg/mL 曲酸 (Kojic acid)/干态
STD#9105	10µg/mL 二羟鬼笔毒肽 (Phalloidin)/水
STD#9107	100µg/mL 疣孢青霉原/乙腈
STD#9109	100µg/mL 曲酸 (Kojic acid)/乙腈
STD#9110	100µg/mL 青霉素 (Penicillic acid)/乙腈
STD#9111	100µg/mL 烟曲霉素 (Fumagillin)/乙腈
STD#9112	100µg/mL 烟曲霉酸 (Helvolic acid)/乙腈
STD#9211	100µg/mL 环孢霉素A (Cyclosporin A)/乙腈
STD#9230	10µg/mL 玉米赤霉烯酮4-硫酸盐铵盐 (Zearalenone 4-Sulfate Ammonium Salt)/甲醇

- ①: 单端孢霉烯族化合物 A&B: 新茄病镰刀菌烯醇, 二乙酰草镰刀菌烯醇 (蛇形毒素), T-2 毒素, HT-2 毒素, 呕吐毒素 (脱氧雪腐镰刀菌烯醇), 雪腐镰刀菌烯醇, 3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇、15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇和镰刀菌烯酮-X;
- ②: 单端孢霉烯族化合物 A: 新茄病镰刀菌烯醇, 二乙酰草镰刀菌烯醇 (蛇形毒素), T-2 毒素和 HT-2 毒素;
- ③: 单端孢霉烯族化合物 B: 呕吐毒素 (脱氧雪腐镰刀菌烯醇), 雪腐镰刀菌烯醇, 3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇、15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇和镰刀菌烯酮-X;
- ④: 麦角生物碱类: 麦角考宁, 麦角克碱, 麦角隐亭, 麦角新碱, 麦角辛, 麦角胺;
- ⑤: 交链孢霉属毒素混合内标 2: AOH: 交链孢酚, AME: 交链孢酚单甲醚, TEN: 腾毒素, TEA: 细交链孢菌酮酸, ALT: 交链孢霉烯, ATX-I: 交链孢毒素。

Pribolab[®] 真菌毒素¹³C稳定同位素内标

产品优势

Pribolab 真菌毒素¹³C稳定同位素内标, 采用独有的高新技术实现了真菌毒素结构中的碳原子被稳定同位素¹³C取代, 两者具有不同的分子量, 可应用 LC-MS/MS 进行区分, 从而校正基质效应, 消除实验误差, 有效消除不同真菌毒素的相互影响, 提高检验的准确度和精密性。



产品订购信息

可提供常规规格:1.2 mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

货号	说明
STD#1041U	U-[¹³ C ₁₇]-黄曲霉毒素B ₁ (Aflatoxin B ₁)-0.5µg/mL/乙腈
STD#1042U	U-[¹³ C ₁₇]-黄曲霉毒素B ₁ (Aflatoxin B ₁)-1µg/mL/乙腈
STD#1051U	U-[¹³ C ₁₇]-黄曲霉毒素B ₂ (Aflatoxin B ₂)-0.5µg/mL/乙腈
STD#1052U	U-[¹³ C ₁₇]-黄曲霉毒素B ₂ (Aflatoxin B ₂)-1µg/mL/乙腈

可提供常规规格:1.2 mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

货号	说明
STD#1061U	U-[¹³ C ₁₇]-黄曲霉毒素G ₁ (Aflatoxin G ₁)-0.5μg/mL/乙腈
STD#1062U	U-[¹³ C ₁₇]-黄曲霉毒素G ₁ (Aflatoxin G ₁)-1μg/mL/乙腈
STD#1071U	U-[¹³ C ₁₇]-黄曲霉毒素G ₂ (Aflatoxin G ₂)-0.5μg/mL/乙腈
STD#1072U	U-[¹³ C ₁₇]-黄曲霉毒素G ₂ (Aflatoxin G ₂)-1μg/mL/乙腈
STD#1080U	黄曲霉毒素混合内标-(U-[¹³ C ₁₇]-AFB ₁ ,AFB ₂ ,AFG ₁ ,AFG ₂)-0.5μg/mL/乙腈
STD#1081U	黄曲霉毒素混合内标-(U-[¹³ C ₁₇]-AFB ₁ ,AFB ₂ ,AFG ₁ ,AFG ₂)-1μg/mL/乙腈
STD#1091U	U-[¹³ C ₁₇]-黄曲霉毒素M ₁ (Aflatoxin M ₁)-0.5μg/mL/乙腈
STD#1092U	U-[¹³ C ₁₇]-黄曲霉毒素M ₁ (Aflatoxin M ₁)-1μg/mL/乙腈
STD#1101U	U-[¹³ C ₁₇]-黄曲霉毒素M ₂ (Aflatoxin M ₂)-0.5μg/mL/乙腈
STD#1182U	黄曲霉毒素混合内标-(U-[¹³ C ₁₇]-AFB ₁ ,AFB ₂ ,AFG ₁ ,AFG ₂)-0.1μg/mL/乙腈
STD#1200U	U-[¹³ C ₂₈]-米酵菌酸(Bongkrekic acid)-10μg/mL/甲醇
STD#1201U	U-[¹³ C ₂₈]-米酵菌酸(Bongkrekic acid)-5μg/mL/甲醇
STD#1202U	U-[¹³ C ₆]-曲酸(Kojic acid)-25μg/mL/乙腈
STD#2011U	伏马毒素混合内标 ¹ ®-(U-[¹³ C ₃₄]-FB ₁ ,FB ₂)-5μg/mL/乙腈-水
STD#2012U	伏马毒素混合内标 ² ®-(U-[¹³ C ₃₄]-FB ₁ ,FB ₂ ,FB ₃)-5μg/mL/乙腈-水
STD#2017U	伏马毒素混合内标-(U-[¹³ C ₃₄]-FumonisinB ₁ ,B ₂ ,B ₃)-2.5μg/mL,1μg/mL,1μg/mL/乙腈/水
STD#2030U	U-[¹³ C ₃₄]-伏马毒素B ₁ (Fumonisin B ₁)-25μg/mL/乙腈-水
STD#2040U	U-[¹³ C ₃₄]-伏马毒素B ₂ (Fumonisin B ₂)-10μg/mL/乙腈-水
STD#2050U	U-[¹³ C ₃₄]-伏马毒素B ₃ (Fumonisin B ₃)-10μg/mL/乙腈-水
STD#2061U	U-[¹³ C ₂₂]-水解伏马毒素B ₁ (Hydrolyzed Fumonisin B ₁)-10μg/mL/乙腈/水
STD#2070U	U-[¹³ C ₃₀]-绿僵菌素B(Destruxin B)-10μg/mL/乙腈/水
STD#2071U	U-[¹³ C ₂₉]-绿僵菌素A(Destruxin A)-10μg/mL/乙腈/水
STD#2072U	U-[¹³ C ₃₀]-绿僵菌素C(Destruxin C)-10μg/mL/乙腈/水
STD#2073U	U-[¹³ C ₃₀]-绿僵菌素D(Destruxin D)-10μg/mL/乙腈/水
STD#3020U	镰孢菌属毒素混合内标 ⁹ -(U-[¹³ C ₁₅]-DON-10 μg/mL, U-[¹³ C ₂₂]-HT-2-10μg/mL, U-[¹³ C ₂₄]-T-2-1 , U-[¹³ C ₁₈]-ZON-3μg/mL)/乙腈
STD#3021U	¹³ C 25μg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇、3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇、15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇/乙腈
STD#3022U	U-[¹³ C ₁₅]-脱氧雪腐镰刀菌烯醇(Deoxynivalenol)、U-[¹³ C ₁₇]-3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇(3-Acetyl-Deoxynivalenol)、U-[¹³ C ₁₇]-15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇(15-Acetyl-Deoxynivalenol)-10μg/mL/乙腈
STD#3023U	U-[¹³ C ₁₇]-镰刀菌烯酮-X(Fusarenon-X)-10μg/mL/乙腈
STD#3101U	U-[¹³ C ₁₅]-脱氧雪腐镰刀菌烯醇(Deoxynivalenol)-25μg/mL/乙腈
STD#3102U	U-[¹³ C ₁₇]-15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇(15-Acetyl Deoxynivalenol)-10μg/mL/乙腈
STD#3103U	U-[¹³ C ₁₇]-3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇(3-Acetyl Deoxynivalenol)-25μg/mL/乙腈
STD#3104U	U-[¹³ C ₁₅]-雪腐镰刀菌烯醇(Nivalenol)-25μg/mL/乙腈

可提供常规规格:1.2 mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

STD#3106U	U-[¹³ C ₁₇]-3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇(3-Acetyl-Deoxynivalenol)-10μg/mL/乙腈
STD#3108U	雪腐镰刀菌烯醇和脱氧雪腐镰刀菌烯醇及衍生物混合内标(U-[¹³ C ₁₅]-NIV,U-[¹³ C ₁₅]-DON,U-[¹³ C ₁₇]-3-DON,U-[¹³ C ₁₇]-15-DON)-25μg/mL/乙腈
STD#3109U	U-[¹³ C ₁₅]-脱氧雪腐镰刀菌烯醇-3-葡萄糖苷-10μg/mL/乙腈
STD#3110U	U-[¹³ C ₂₄]-T-2毒素-25μg/mL/乙腈-水
STD#3112U	U-[¹³ C ₂₀]-T-2三醇(T-2 triol)-10μg/mL/乙腈
STD#3113U	U-[¹³ C ₁₅]-T-2四醇(T-2 tetraol)-10μg/mL/乙腈
STD#3115U	U-[¹³ C ₁₅]-脱氧雪腐镰刀菌烯醇-15-葡萄糖苷(15-G-Deoxynivalenol)-10μg/mL/乙腈
STD#3121U	U-[¹³ C ₂₂]-HT-2毒素-25μg/mL/乙腈
STD#3131U	U-[¹³ C ₂₄]-T-2毒素(T-2 Toxin),U-[¹³ C ₂₂]-HT-2毒素(HT-2 Toxin)-25μg/mL/乙腈
STD#3160U	U-[¹³ C ₁₉]-二乙酸熏草镰刀菌烯醇/蛇形菌素(Diacetoxyscirpenol)-25μg/mL/乙腈
STD#3191U	U-[¹³ C ₁₇]-霉酚酸(Mycophenolic acid)-100μg/mL/乙腈
STD#3219U	恩镰孢菌素混合内标(U-[¹³ C ₃₆]-ENA,U-[¹³ C ₃₅]-ENA ₁ ,U-[¹³ C ₃₃]-ENB,U-[¹³ C ₃₄]-ENB ₁)-2μg/mL/乙腈
STD#3220U	U-[¹³ C ₃₆]-恩镰孢菌素A(Enniatin A)-10μg/mL/乙腈
STD#3221U	U-[¹³ C ₃₅]-恩镰孢菌素A ₁ (Enniatin A ₁)-10μg/mL/乙腈
STD#3217U	U-[¹³ C ₃₃]-恩镰孢菌素B(Enniatin B)-10μg/mL/乙腈
STD#3218U	U-[¹³ C ₃₄]-恩镰孢菌素B ₁ (Enniatin B ₁)-10μg/mL/乙腈
STD#3301U	U-[¹³ C ₃]-三硝基丙酸(3-Nitropropionic Acid)-10μg/mL/乙腈
STD#3401U	U-[¹³ C ₁₁]-氯霉素(chloramphenicol)-10μg/mL/乙腈
STD#3501U	U-[¹³ C ₂₂]-异烟棒曲霉毒素C(Roquefortine C)-10μg/mL/乙腈
STD#3601U	U-[¹³ C ₇]-毒黄素(Toxoflavin)-10μg/mL/干态
STD#3602U	U-[¹³ C ₇]-毒黄素(Toxoflavin)-5 μg/mL/干态
STD#3701U	U-[¹³ C ₁₇]-灰黄霉素(Griseofulvin)-10μg/mL/乙腈
STD#3801U	U-[¹³ C ₄]-串珠镰刀菌素(Moniliformin)-10μg/mL/乙腈
STD#4010U	U-[¹³ C ₁₈]-玉米赤霉烯酮(Zearalenone)-25μg/mL/乙腈
STD#4015U	U-[¹³ C ₁₈]-玉米赤霉酮(Zearalanone)-10μg/mL/乙腈
STD#4016U	U-[¹³ C ₁₈]-β玉米赤霉烯醇(β-Zearalenol)-10μg/mL/乙腈
STD#4017U	U-[¹³ C ₁₈]-α玉米赤霉醇(α-Zeranol)-10μg/mL/乙腈
STD#4018U	U-[¹³ C ₁₈]-α玉米赤霉烯醇(α-Zearalenol)-10μg/mL/乙腈
STD#4019U	U-[¹³ C ₁₈]-β玉米赤霉醇(β-Zeranol)-10μg/mL/乙腈
STD#4111U	U-[¹³ C ₄₅]-白僵菌素(Beauvericin)-25μg/mL/乙腈
STD#4020U	U-[¹³ C ₁₈]-玉米赤霉烯酮(Zearalenone)、U-[¹³ C ₁₈]-玉米赤霉酮(Zearalanone)、U-[¹³ C ₁₈]-α-玉米赤霉烯醇(α-Zearalenol)、U-[¹³ C ₁₈]-β-玉米赤霉烯醇(β-Zearalenol)、U-[¹³ C ₁₈]-α-玉米赤霉醇(α-Zeranol)、U-[¹³ C ₁₈]-β-玉米赤霉醇(β-Zeranol)-10μg/mL/乙腈
STD#4033U	U-α-玉米赤霉烯醇-D5

可提供常规规格:1.2 mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

货号	说明
STD#4034U	U-β-玉米赤霉烯醇-D5
STD#4035U	U-α-玉米赤霉醇-D6
STD#5010U	U-[¹³ C ₂₀]-赭曲霉毒素A (Ochratoxin A) -10μg/mL /乙腈
STD#5011U	U-[¹³ C ₁₈]-赭曲霉毒素A (Ochratoxin A) -25μg/mL /乙腈
STD#5012U	U-[¹³ C ₂₀]-赭曲霉毒素A (Ochratoxin A) -10 μg/mL /甲醇
STD#5020U	U-[¹³ C ₂₀]-赭曲霉毒素B (Ochratoxin B) -10μg/mL /乙腈
STD#5030U	U-[¹³ C ₂₀]-赭曲霉毒素C (Ochratoxin C) -10μg/mL /乙腈
STD#6010U	U-[¹³ C ₇]-展青霉素 (Patulin) -25μg/mL /乙腈
STD#6012U	U-[¹³ C ₈]-青霉素 (Penicillic acid) -10 μg/mL /乙腈
STD#7017U	U-[¹³ C ₁₆]-田麦角碱 (Agroclavine) -25μg/mL /乙腈
STD#7050U	U-[¹³ C ₁₄]-交链(链格)孢酚 (Alternariol) -25μg/mL /甲醇
STD#7051U	U-[¹³ C ₁₅]-交链孢酚单甲醚 (Alternariol Monomethyl Ether) -10μg/mL /甲醇
STD#7052U	U-[¹³ C ₁₉]-腾毒素 (Tentoxin) -5μg/mL /甲醇
STD#7053U	U-[¹³ C ₁₀]-细交链孢菌酮酸 (Tenuazonic Acid) -25μg/mL /甲醇
STD#7054U	U-[¹³ C ₁₅]-交链孢霉烯 (Altenuene) -5μg/mL /甲醇
STD#7055U	U-[¹³ C ₁₅]-细格菌素 (Altenusin) -10μg/mL /甲醇
STD#7057U	U-[¹³ C ₂₀]-交链孢毒素I (Altertoxin I) -10μg/mL /甲醇
STD#7058U	交链孢霉属毒素混合内标 ² ® (U-[¹³ C ₁₄]-AOH,U-[¹³ C ₁₅]-AME, U-[¹³ C ₂₂]-TEN, U-[¹³ C ₁₀]-TEA, U-[¹³ C ₁₅]-ALT, U-[¹³ C ₂₀]-ATX-I) /甲醇 (AOH、AME、TEN、ATX-I 1μg/mL, TEA 10μg/mL, ALT 5μg/mL)
STD#7060U	交链孢霉属毒素混合内标 [®] (U-[¹³ C ₁₄]-AOH, U-[¹³ C ₁₅]-AME) -10μg/mL /甲醇
STD#7061U	4种交链孢酚混合内标 (CDC) ¹³ C-TeA(5ppm); ¹³ C-AOH(2ppm); ¹³ C-TEN(1ppm); ¹³ C-AME(0.2ppm) /甲醇
STD#7062U	交链孢霉属毒素混合内标4 (U-[¹³ C ₁₄]-AOH,U-[¹³ C ₁₅]-AME, U-[¹³ C ₂₂]-TEN, U-[¹³ C ₂₀]-ATX-I, U-[¹³ C ₁₀]-TEA) /甲醇 (AOH、AME、TEN、ATX-I 1μg/mL, TEA 10μg/mL)
STD#7064U	U-[¹³ C ₁₄]-交链孢酚 (Alternariol) -25μg/mL /甲醇
STD#7065U	U-[¹³ C ₁₅]-交链孢酚单甲醚 (Alternariol monomethyl ether) -25μg/mL /甲醇
STD#7071U	U-[¹³ C ₂₂]-土霉素 (Oxytetracycline) - 2.5μg/ml-干态标准品*5
STD#7070U	U-[¹³ C ₂₂ ¹⁵ N ₂]-土霉素 (Oxytetracycline) -2.5μg/ml-干态标准品-5*1mL
STD#7075U	D3-腾毒素 (Tentoxin) -10μg/mL /甲醇
STD#7076U	10μg/mL 交链孢酚单甲醚-D3 (Alternariol Monomethyl Ether-D3 AME-D3) /甲醇
STD#7077U	交链孢酚单甲醚-D3 (Alternariol Monomethyl Ether-D3 AME-D3) -100μg/mL /甲醇
STD#7081U	Mix150 4种交链孢酚混合内标 (CDC) TEA-D13 (5μg/mL); AOH-D2 (2μg/mL); TEN-D3 (1μg/mL); AME-D3 (0.2μg/mL) /甲醇
STD#7082U	D2-交链孢酚 (D2-Alternariol) -10μg/mL /甲醇

可提供常规规格:1.2 mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

STD#7083U	D2-交链孢酚 (D2-Alternariol) -100μg/mL /甲醇
STD#7084U	D13-细交链孢菌酮酸 (D13-Tenuazonic acid) -10μg/mL /甲醇
STD#7085U	D13-细交链孢菌酮酸 (D13-Tenuazonic acid) -100μg/mL /甲醇
STD#7086U	D3-腾毒素 (D3-D3-Tentoxin) -10μg/mL /甲醇
STD#7087U	D3-腾毒素 (D3-D3-Tentoxin) -100μg/mL /甲醇
STD#8020U	U-[¹³ C ₂₀]-环匹阿尼酸 (Cyclopiazonic acid) -10μg/mL /乙腈
STD#8021U	U-[¹³ C ₂₀]-环匹阿尼酸 (Cyclopiazonic acid) -25μg/mL /乙腈
STD#8030U	U-[¹³ C ₁₈]-柄曲霉素 (Sterigmatocystin) -25μg/mL /乙腈
STD#9040U	U-[¹³ C ₁₃]-桔青霉素 (Citrinin) -10μg/mL /乙腈
STD#9041U	U-[¹³ C ₁₃]-桔青霉素 (Citrinin) -25μg/mL /乙腈
STD#9050U	U-[¹³ C ₂₃]-黄绿青霉素 (Citreoviridin) -10μg/mL /乙腈
STD#9201U	U-[¹³ C ₃]-三聚氰胺 (Melamine) - 100μg/mL /水
STD#9202U	U-[¹⁵ N ₃]-三聚氰胺 (Melamine) - 100μg/mL /水
STD#9203U	U-[¹³ C ₃]-三聚氰胺 (Melamine) - 100μg/mL /50%甲醇水
STD#9204U	U-[¹⁵ N ₃]-三聚氰胺 (Melamine) - 100μg/mL /50%甲醇水
STD#9240U	阿尔塔 阿奇霉素-D5(83905-01-5) 100ug/mL
MAK-400-15T	真菌毒素多组分 LC-MS/MS 分析专用试剂包

- ① 黄曲霉毒素混合内标 1: AFB1- 黄曲霉毒素 B1, AFB2- 黄曲霉毒素 B2, AFG1- 黄曲霉毒素 G1, AFG2- 黄曲霉毒素 G2;
- ② Aflatoxins Mix*—U-[¹³C₁₇]-Aflatoxin B1,U-[¹³C₁₇]-Aflatoxin B2,U-[¹³C₁₇]-Aflatoxin G1,U-[¹³C₁₇]-Aflatoxin G2.
- ③ 黄曲霉毒素混合内标 2: AFB1- 黄曲霉毒素 B1, AFG1- 黄曲霉毒素 G1;
- ④ Aflatoxins Mix**—U-[¹³C₁₇]-Aflatoxin B1,¹³C₁₇-Aflatoxin G1.
- ⑤ 伏马毒素混和内标 1:FB1- 伏马毒素 B1, FB2- 伏马毒素 B2;
- ⑥ Fumonisin Mix*—U-[¹³C₃₄]-Fumonisin B1,U-[¹³C₃₄]-Fumonisin B2.
- ⑦ 伏马毒素混和内标 2:FB1- 伏马毒素 B1, FB2- 伏马毒素 B2, FB3- 伏马毒素 B3;
- ⑧ Fumonisin Mix**—U-[¹³C₃₄]-Fumonisin B1,U-[¹³C₃₄]-Fumonisin B2, U-[¹³C₃₄]-Fumonisin B3.
- ⑨ 镰孢菌属毒素混和内标: DON- 呕吐毒素 (脱氧雪腐镰刀菌烯醇), HT-2-HT-2 毒素, T-2-T-2 毒素, ZON- 玉米赤霉烯酮。
- ⑩ Fusarium Toxins Mix*—U-[¹³C₁₅]-Deoxynivalenol-10 μg/mL,U-[¹³C₂₂]-HT-2 toxin-10 μg/mL,U-[¹³C₂₄]-T-2 toxin-1 μg/mL,U-[¹³C₁₈]-Zearalenone-3 μg/mL.
- ⑪ 交链孢霉属毒素混合内标: AOH- 交链孢酚, AME- 交链孢酚单甲醚;
- ⑫ Alternaria Toxins Mix—U-[¹³C₁₄]-Alternariol,U-[¹³C₁₅]-Alternariol monomethyl ether.
- ⑬ 交链孢霉属毒素混合内标 2: AOH: 交链孢酚, AME: 交链孢酚单甲醚, TEN: 腾毒素, TEA: 细交链孢菌酮酸, ALT: 交链孢霉烯, ATX-I: 交链孢毒素;
- ⑭ Alternaria Toxins Mix**—AOHAlternariol,AMEAlternariol monomethyl Ether,TENTentoxin,TEATenuazonic Acid,ALTAltenuene,ATX-I:AltertoxinI.
- ⑮ 交链孢霉属毒素混合内标 3: AOH: 交链孢酚, AME: 交链孢酚单甲醚, TEN: 腾毒素, TEA: 细交链孢菌酮酸 AOH 10μg/mL、AME 1μg/mL、TEN 5μg/mL, TEA 25 μg/mL;
- ⑯ Alternaria Toxins Mix***—AOH:Alternariol,AME:Alternariol monomethyl Ether,TEN:Tentoxin,TEA:Tenuazonic Acid.
- ⑰ 真菌毒素混合内标 1: U-[¹³C₁₇]-AFB1 0.5ppm,U-[¹³C₁₇]-AFB2 0.5ppm, U-[¹³C₁₇]-AFG1 0.5ppm, U-[¹³C₁₇]-AFG2 0.5ppm,U-[¹³C₁₅]-DON 25ppm, U-[¹³C₁₇]-3-AcDON 25ppm,U-[¹³C₁₈]-ST 25ppm,U-[¹³C₁₈]-ZEN 25ppm,U-[¹³C₂₀]-OTA 10ppm,U-[¹³C₂₄]-T-2 25ppm,U-[¹³C₂₂]-HT-2 25ppm,U-[¹³C₁₅]-NIV 25ppm, U-[¹³C₃₄]-FB2 10ppm,U-[¹³C₃₄]-FB1 25ppm
真菌毒素混合内标 I: AFB1- 黄曲霉毒素 B1, AFB2- 黄曲霉毒素 B2, AFG1- 黄曲霉毒素 G1, AFG2- 黄曲霉毒素 G2, DON- 呕吐毒素 (脱氧雪腐镰刀菌烯醇), 3-AcDON-15- 乙酰基-脱氧雪腐镰刀菌烯醇,ST- 杂色曲霉毒素,ZEN- 玉米赤霉烯酮,OTA- 赭曲霉毒素 A,T-2-T-2 毒素,HT-2-HT-2 毒素,NIV- 雪腐镰刀菌烯醇, FB1- 伏马毒素 B1, FB2- 伏马毒素 B1;
- ⑱ Mycotoxins Mix*: U-[¹³C₁₇]-AFB1 0.5ppm,U-[¹³C₁₇]-AFB2 0.5ppm, U-[¹³C₁₇]-AFG1 0.5ppm, U-[¹³C₁₇]-AFG2 0.5ppm,U-[¹³C₁₅]-DON 25ppm, U-[¹³C₁₇]-3-AcDON 25ppm,U-[¹³C₁₈]-ST 25ppm,U-[¹³C₁₈]-ZEN 25ppm,U-[¹³C₂₀]-OTA 10ppm,U-[¹³C₂₄]-T-2 25ppm,U-[¹³C₂₂]-HT-2 25ppm,U-[¹³C₁₅]-NIV 25ppm, U-[¹³C₃₄]-FB2 10ppm,U-[¹³C₃₄]-FB1 25ppm.
- ⑲ 脱氧雪腐镰刀菌烯醇及衍生物混合内标: U-[¹³C₁₅]-脱氧雪腐镰刀菌烯醇 -25 μg/mL,U-[¹³C₁₅]-3- 乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇 -25 μg/mL, U-[¹³C₁₅]-15- 乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇 -25 μg/mL;
- ⑳ U-[¹³C]-Deoxynivalenol Mix: U-[¹³C₁₅]-DON,U-[¹³C₁₇]-3-DON,U-[¹³C₁₇]-15-DON.

Pribolab® 混合标准品

为方便分析 / 科研人员的多组分检测需求, 减轻混标配置的校正负担, 提高分析检测效率, 推出多组分混合内外标定制服务, 实现不同组分、不同体积、不同浓度、不同溶剂、不同形式(干态、液态)的定制化特色服务, 以满足不同客户个性化需求。混合标液定制覆盖了真菌毒素、海洋毒素、蘑菇毒素、兽药残留、农药残留等多领域, 所有标液生产均遵循标准物质生产体系进行, 均匀性、稳定性经过验证, 做到所有产品的准确和可追溯性, 完全符合相关的国家标准、行业标准、药典、风险监测手册等要求。



可提供常规规格: 1.2mL/2.0mL, 且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

产品订购信息

产品编号	产品名称	参考标准
STD#1080U	Mix100 黄曲霉毒素混合内标1①-(U-[¹³ C ₁₇]-AFB ₁ , AFB ₂ , AFG ₁ , AFG ₂)-0.5μg/mL/乙腈	2022CDC手册、GB 5009.22-2016第一法
STD#1081	Mix1 2 μg/mL黄曲霉毒素(Aflatoxin)B ₁ ,G ₁ , 0.5 μg/mL黄曲霉毒素B ₂ ,G ₂ /乙腈	—————
STD#1081U	Mix101 黄曲霉毒素混合内标-(U-[¹³ C ₁₇]-AFB ₁ , AFB ₂ , AFG ₁ , AFG ₂)-1 μg/mL/乙腈	—————
STD#1082	Mix2 1μg/mL黄曲霉毒素(Aflatoxin)B ₁ ,G ₁ , 0.3μg/mL黄曲霉毒素B ₂ ,G ₂ /乙腈	LS/T 6128-2017、2020版药典、GB 5009.22-2016第二、三法
STD#1084	Mix3 25 μg/mL黄曲霉毒素(Aflatoxin)B ₁ ,G ₁ ,B ₂ ,G ₂ /乙腈	—————
STD#1088	Mix4 1 μg/mL黄曲霉毒素(Aflatoxin)B ₁ ,G ₁ ,B ₂ ,G ₂ /乙腈	—————
STD#1103	Mix5 10 μg/mL黄曲霉毒素(Aflatoxin)M ₁ ,M ₂ /乙腈	—————
STD#1182	Mix6 0.1 μg/mL黄曲霉毒素(Aflatoxin)B ₁ ,G ₁ ,B ₂ ,G ₂ /乙腈	—————
STD#1182U	Mix106 黄曲霉毒素混合内标-(U-[¹³ C ₁₇]-AFB ₁ , AFB ₂ , AFG ₁ , AFG ₂)-0.1μg/mL/乙腈	—————
STD#2011	Mix7 50μg/mL伏马毒素(Fumonisin)B ₁ ,B ₂ /乙腈-水	LS/T 6130-2017
STD#2011U	Mix107 伏马毒素混合内标1⑤-(U-[¹³ C ₃₄]-FB ₁ ,FB ₂)-5 μg/mL/乙腈/水	—————
STD#2012	Mix8 50 μg/mL伏马毒素(Fumonisin)B ₁ ,B ₂ ,B ₃ /乙腈-水	—————
STD#2012U	Mix108 伏马毒素混合内标2⑦(U-[¹³ C ₃₄]-FB ₁ ,FB ₂ ,FB ₃)-5 μg/mL/乙腈/水	—————
STD#2016	Mix9 5 μg/mL伏马毒素(Fumonisin)B ₁ ,B ₂ /乙腈-水	—————
STD#2016U	Mix109 伏马毒素混合内标(U-[¹³ C ₃₄]-FB ₁ ,FB ₂)-10 μg/mL/乙腈/水	—————
STD#2017	Mix43 伏马毒素混合外标(Fumonisin)B ₁ ,B ₂ ,B ₃ -10μg/mL,5μg/mL,5μg/mL/乙腈-水	GB 5009.240-2023
STD#2017U	Mix143 伏马毒素混合内标(U-[¹³ C ₃₄]-Fumonisin)B ₁ ,B ₂ ,B ₃)-2.5μg/mL,1μg/mL,1μg/mL/乙腈/水	GB 5009.240-2023
STD#3022	Mix10 100 μg/mL脱氧雪腐镰刀菌烯醇、3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇、15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇(Deoxynivalenol, 3-Acetyl Deoxynivalenol, 15-Acetyl Deoxynivalenol)/乙腈	GB 5009.111-2016第一法

可提供常规规格: 1.2mL/2.0mL, 且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

STD#3022U	Mix110 U-[¹³ C ₁₅]-脱氧雪腐镰刀菌烯醇(Deoxynivalenol)、U-[¹³ C ₁₇]-3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇(3-Acetyl-Deoxynivalenol)、U-[¹³ C ₁₇]-15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇(15-Acetyl-Deoxynivalenol)-10μg/mL/乙腈	—————
STD#3071	Mix11 100 μg/mL单端孢霉烯族化合物A&B型①(Type A&B Trichothecenes)/乙腈 包括新加病镰刀菌烯醇, 二乙酰基草镰刀菌烯醇(蛇形毒素), T-2毒素, HT-2毒素, 呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇), 雪腐镰刀菌烯醇, 3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇, 15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇和镰刀菌烯醇	—————
STD#3072	Mix12 10 μg/mL单端孢霉烯族化合物A&B型(Type A&B Trichothecenes), 玉米赤霉烯酮(Zearalenone)/乙腈 包括新加病镰刀菌烯醇, 二乙酰基草镰刀菌烯醇(蛇形毒素), T-2毒素, HT-2毒素, 呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇), 雪腐镰刀菌烯醇, 3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇, 15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇和镰刀菌烯醇, 玉米赤霉烯酮	—————
STD#3081	Mix13 10 μg/mL单端孢霉烯族化合物A型③(Type A Trichothecenes)/乙腈 单端孢霉烯族化合物A型:包括新加病镰刀菌烯醇, 二乙酰基草镰刀菌烯醇(蛇形毒素), T-2毒素和HT-2毒素	—————
STD#3088	Mix14 10 μg/mL黄曲霉毒素(Aflatoxin)B ₁ ,B ₂ ,G ₁ ,G ₂ , 玉米赤霉烯酮(Zearalenone), T-2毒素(T-2 Toxin)/甲醇	NY-T 2071-2011
STD#3091	Mix15 10 μg/mL单端孢霉烯族化合物B型⑤(Type B Trichothecenes)/乙腈 单端孢霉烯族化合物B型:包括呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇), 雪腐镰刀菌烯醇, 3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇, 15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇和镰刀菌烯醇-X	—————
STD#3093	Mix16 100 μg/mL脱氧雪腐镰刀菌烯醇、雪腐镰刀菌烯醇、3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇、15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇(Deoxynivalenol, Nivalenol, 3-Acetyl Deoxynivalenol, 15-Acetyl Deoxynivalenol)/乙腈	—————
STD#3123	Mix45 T-2毒素(T-2 Toxin), HT-2毒素(HT-2 Toxin)-50,100 μg/mL/乙腈	CDC(2024)边销茶中T-2毒素和HT-2毒素测定的标准操作程序(HPLC-MS法)
STD#3123U	Mix145 U-[¹³ C ₂₄]-T-2毒素(T-2 Toxin), U-[¹³ C ₂₂]-HT-2毒素(HT-2 Toxin)-25 μg/mL/乙腈	CDC(2024)边销茶中T-2毒素和HT-2毒素测定的标准操作程序(HPLC-MS法)
STD#3201	Mix17 100 μg/mL脱氧雪腐镰刀菌烯醇(Deoxynivalenol), HT-2毒素(HT-2 Toxin), 10 μg/mL T-2毒素(T-2 Toxin), 30 μg/mL玉米赤霉烯酮(Zearalenone)/乙腈	—————
STD#3201U	Mix117 U-[¹³ C ₁₅]-脱氧雪腐镰刀菌烯醇(Deoxynivalenol) 10μg/mL、 ^{[13} C ₂₂]-HT-2毒素(HT-2 Toxin) 10μg/mL、T-2毒素(T-2 Toxin) 1μg/mL、 ^{[13} C ₁₈]-玉米赤霉烯酮(Zearalenone) 3μg/mL/乙腈	—————
STD#3203	Mix18 U-脱氧雪腐镰刀菌烯醇(Deoxynivalenol) 5μg/mL、3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇(3-Acetyl-Deoxynivalenol) -5 μg/mL、雪腐镰刀菌烯醇(Nivalenol) -10μg/mL、HT-2毒素(HT-2 Toxin) 2.5μg/mL、T-2毒素(T-2 Toxin) 2.5μg/mL、玉米赤霉烯酮(Zearalenone) 2μg/mL	—————
STD#3203U	Mix118 U-[¹³ C ₁₅]-脱氧雪腐镰刀菌烯醇(Deoxynivalenol) 5μg/mL、 ^{[13} C ₁₇]-3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇(3-Acetyl-Deoxynivalenol) -5 μg/mL、 ^{[13} C ₁₅]-雪腐镰刀菌烯醇(Nivalenol) -10μg/mL、 ^{[13} C ₂₂]-HT-2毒素(HT-2 Toxin) 2.5μg/mL、 ^{[13} C ₂₄]-T-2毒素(T-2 Toxin) 2.5μg/mL、 ^{[13} C ₁₈]-玉米赤霉烯酮(Zearalenone) 2μg/mL	—————
STD#3219	Mix19 10μg/mL 恩镰孢菌素混合标准品⑥/乙腈	—————
STD#3219U	Mix119 恩镰孢菌素混合内标(U-[¹³ C ₃₆]-ENA, U-[¹³ C ₃₅]-ENA ₁ , U-[¹³ C ₃₃]-ENB, U-[¹³ C ₃₄]-ENB ₁)-2μg/mL/乙腈	—————
STD#4018	Mix20 10 μg/mL玉米赤霉烯酮(Zearalenone)、α、β-玉米赤霉烯醇(α-Zearalenol)、玉米赤霉醇(Zearalanone)/乙腈、α、β-玉米赤霉醇(α-Zeranol)/乙腈	GBT 21982-2008
STD#4020U	Mix144 U-[¹³ C ₁₈]-玉米赤霉烯酮(Zearalenone)、U-[¹³ C ₁₈]-玉米赤霉醇(Zearalanone) U-[¹³ C ₁₈]-α-玉米赤霉醇(α-Zearalenol)、U-[¹³ C ₁₈]-β-玉米赤霉醇(β-Zearalenol)、U-[¹³ C ₁₈]-α-玉米赤霉醇(α-Zeranol)、U-[¹³ C ₁₈]-β-玉米赤霉醇(β-Zeranol)-10μg/mL/乙腈	—————
STD#7010	Mix21 100 μg/mL麦角生物碱类⑧(Ergot Alkaloids)/干态	麦角生物碱类:麦角考宁, 麦角克碱, 麦角隐亭, 麦角新碱, 麦角辛, 麦角胺
STD#7061	Mix22 交链孢霉毒素混合标准品4⑨/甲醇 TeA(5ppm); AOH(2ppm); TEN(1ppm); AME(0.2ppm)	2023CDC手册
STD#7061U	Mix122 4种交链孢霉毒素混合内标(CDC) ¹³ C-TeA(5ppm); ¹³ C-AOH(2ppm); ¹³ C-TEN(1ppm); ¹³ C-AME(0.2ppm)	2023CDC手册
STD#7075	Mix23 交链6项混标-25ppm	—————

可提供常规规格:1.2mL/2.0mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

产品编号	产品名称	参考标准
MAS-100-2	Mix24 国标NYT 3803-2020-B组混合标准品 10 µg/mL	NYT 3803-2020
MAS-200-2	Mix25 国标NYT 3803-2020-C组混合标准品 10 µg/mL	NYT 3803-2020
MAS-300-2	Mix26 国标NYT 3803-2020-A组混合标准品 10 µg/mL	NYT 3803-2020
MAS-1103	Mix27 11种真菌毒素混合外标	成都定制
MAS-1601JK	Mix28 16种真菌毒素混合外标 (CDC)	CDC手册
MAS-1601JKU	Mix128 16种真菌毒素混合内标 (CDC)	CDC手册
MAS-1601LS	Mix29 16种真菌毒素混合外标 (LS)	LS/T 6133-2018
MAS-1601LSU	Mix129 16种真菌毒素混合内标 (LS)	LS/T 6133-2018
MAS-1602LS	Mix30 21种真菌毒素混合外标 (LS)/乙腈	LS/T 6133-2018
MAS-1602LSU	Mix130 21种真菌毒素混合内标 (LS)/乙腈	LS/T 6133-2018
MAS-1604U	Mix132 16种真菌毒素混合内标	广西药检定制 1.2ml
MAS-1701	Mix46 7种真菌毒素混合外标(CDC)赭曲霉毒素A(Ochratoxin A)、玉米赤霉烯酮(Zearalenone)、玉米赤霉酮(Zearalanone)、α-玉米赤霉烯醇(α-Zearalenol)、β-玉米赤霉烯醇(β-Zearalenol)、α-玉米赤霉醇(α-Zeranol)、β-玉米赤霉醇(β-Zeranol) - 10 µg/mL/乙腈	CDC(2024) 牛奶中赭曲霉毒素 A、玉米赤霉烯酮及其代谢产物测定的标准操作程序 (HPLC-MS 法)
MAS-1701U	Mix47 4种真菌毒素混合内标(CDC) U-[¹³ C ₂₀]-赭曲霉毒素A(Ochratoxin A)、U-[¹³ C ₁₈]-玉米赤霉烯酮(Zearalenone)、[D5]-α-玉米赤霉烯醇(α-Zearalenol)、[D5]-β-玉米赤霉烯醇(β-Zearalenol) - 10 µg/mL/乙腈	CDC(2024) 牛奶中赭曲霉毒素 A、玉米赤霉烯酮及其代谢产物测定的标准操作程序 (HPLC-MS 法)
MAS-1702U	Mix48 7种真菌毒素混合内标(CDC) U-[¹³ C ₂₀]-赭曲霉毒素A(Ochratoxin A)、U-[¹³ C ₁₈]-玉米赤霉烯酮(Zearalenone)、U-[¹³ C ₁₈]-玉米赤霉酮(Zearalanone)、U-[¹³ C ₁₈]-α-玉米赤霉烯醇(α-Zearalenol)、U-[¹³ C ₁₈]-β-玉米赤霉烯醇(β-Zearalenol)、U-[¹³ C ₁₈]-α玉米赤霉醇(α-Zeranol)、U-[¹³ C ₁₈]-β玉米赤霉醇(β-Zeranol) - 10 µg/mL/乙腈	CDC(2024) 牛奶中赭曲霉毒素 A、玉米赤霉烯酮及其代谢产物测定的标准操作程序 (HPLC-MS 法)
MAS-1703U	Mix49 7种真菌毒素混合内标(CDC) U-[¹³ C ₂₀]-赭曲霉毒素A(Ochratoxin A)、U-[¹³ C ₁₈]-玉米赤霉烯酮(Zearalenone)、[D5]-玉米赤霉酮(Zearalanone)、[D5]-α-玉米赤霉烯醇(α-Zearalenol)、[D5]-β-玉米赤霉烯醇(β-Zearalenol)、[D5]-α玉米赤霉醇(α-Zeranol)、[D5]-β玉米赤霉醇(β-Zeranol) - 10 µg/mL/乙腈	CDC(2024) 牛奶中赭曲霉毒素 A、玉米赤霉烯酮及其代谢产物测定的标准操作程序 (HPLC-MS 法)
MAS-302JKU	Mix133 U-[¹³ C ₁₅]-雪腐镰刀菌烯醇, U-[¹³ C ₁₅]-脱氧雪腐镰刀菌烯醇, U-[¹³ C ₁₇]-3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇 -25 µg/mL/乙腈	CDC(2024) 手册
MAS-5204JK	Mix34 52种真菌毒素混合外标 (JK)/乙腈	2022CDC手册
MAS-6003	Mix35 60种真菌毒素混合外标/乙腈	广西药检定制 2ml
MAS-6004	Mix36 92种真菌毒素混合外标	广西药检定制 2ml
MAS-601SN	Mix37 6种麦角碱混标 (SN)	SNT4524-2016
MAS-700-5	Mix38 20版药典系列混合对照标准品 (低浓度)	20版药典 (AFB ₁ 0.08, AFB ₂ 0.04, AFG ₁ 0.08, AFG ₂ 0.04, FB ₁ 0.8, FB ₂ 0.8, T-2 0.8, OTA 0.08, DON 20, ZEN 0.2 µg/mL)
MAS-7033	Mix39 33种真菌毒素混合外标 (药典)	药典
MAS-800-1	Mix40 20版药典系列混合对照标准品 (高浓度)	20版药典 (AFB ₁ 0.4, AFB ₂ 0.2, AFG ₁ 0.4, AFG ₂ 0.2, FB ₁ 4, FB ₂ 4, T-2 4, OTA 0.4, DON 100, ZEN 1 µg/mL)
MAS-803JK	Mix41 8种真菌毒素混合外标 (JK)	—————
MAS-803JKU	Mix141 8种真菌毒素混合内标 (JK)	—————
MAS-901SN	Mix42 9种真菌毒素混标 (SN)	SN/T 3136-2012
MAK-400-15T	真菌毒素多组分 LC-MS/MS 分析专用试剂包	2022CDC手册

Pribolab®

欧盟标准EN混合标准品

产品订购信息

可提供常规规格:1.2mL/2.0mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请

产品编号	产品名称	参考标准
STD#1182	Mix6 0.1 µg/mL黄曲霉毒素(Aflatoxin)B ₁ ,G ₁ ,B ₂ ,G ₂ /乙腈	EN 17641:2022 Reference Materials
STD#1182U	Mix106 黄曲霉毒素混合内标-(U-[¹³ C ₁₇]-AFB ₁ ,AFB ₂ ,AFG ₁ ,AFG ₂)-0.1µg/mL/乙腈	EN 17641:2022 Reference Materials
STD#2016	Mix9 5 µg/mL伏马毒素(Fumonisin)B ₁ ,B ₂ /乙腈-水	EN 17641:2022 Reference Materials
STD#2016U	Mix109 伏马毒素混合内标 (U-[¹³ C ₃₄]-FB ₁ ,FB ₂)-10 µg/mL/乙腈/水	EN 17641:2022 Reference Materials
STD#3203	Mix18 U-脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (Deoxynivalenol) 5µg/mL、3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (3-Acetyl-Deoxynivalenol) -5 µg/mL、雪腐镰刀菌烯醇 (Nivalenol) -10µg/mL、HT-2毒素 (HT-2 Toxin) 2.5µg/mL、T-2毒素 (T-2 Toxin) 2.5µg/mL、玉米赤霉烯酮 (Zearalenone) 2µg/mL	EN 17641:2022 Reference Materials
STD#3203U	Mix118 U-[¹³ C ₁₅]-脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (Deoxynivalenol) 5µg/mL、[¹³ C ₁₇]-3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (3-Acetyl-Deoxynivalenol) -5 µg/mL、[¹³ C ₁₅]-雪腐镰刀菌烯醇 (Nivalenol) -10µg/mL、[¹³ C ₂₂]-HT-2毒素 (HT-2 Toxin) 2.5µg/mL、[¹³ C ₂₄]-T-2毒素 (T-2 Toxin) 2.5µg/mL、[¹³ C ₁₈]-玉米赤霉烯酮 (Zearalenone) 2µg/mL	EN 17641:2022 Reference Materials

Pribolab®

真菌毒素质控样品

Pribolab 提供多种基质的真菌毒素质控样品,有效帮助客户进行真菌毒素检测方法的校准和验证实验室方法的准确性。质控样品的分析可用于评价实验室的方法和验证其实验能力。



产品订购信息

可提供常规规格:50/100 g,且可根据您需求的浓度与包装规格提出定制服务申请

产品编号	产品名称	浓度范围 (µg/kg)
MRM-A10R001	大米粉中黄曲霉毒素B ₁ 质控样品 Aflatoxin B ₁ in Rice Cereal	—————
MRM-A10P001	花生酱中黄曲霉毒素B ₁ 质控样品 Aflatoxin B ₁ in Peanut Butter	—————
MRM-A10O001	花生油中黄曲霉毒素B ₁ 质控样品 Aflatoxin B ₁ in Peanut Oil	—————
MRM-A10D001	DDG中黄曲霉毒素B ₁ 质控样品 Aflatoxin B ₁ in DDG	—————
MRM-A10C001	玉米粉中黄曲霉毒素B ₁ 质控样品 Aflatoxin B ₁ in Corn	阴性样 0-5; 5-10; 10-20; 20-30; 30-50; 50-80
MRM-A10W001	小麦全粉中黄曲霉毒素B ₁ 质控样品 Aflatoxin B ₁ in Wheat	阴性样 0-5; 5-10; 10-20; 20-30; 30-50; 50-80
MRM-A10BR01	水稻全粉中黄曲霉毒素B ₁ 质控样品 Aflatoxin B ₁ in Brown Rice	阴性样 0-5; 5-10; 10-20; 30-50
MRM-A10B001	花生中黄曲霉毒素B ₁ 质控样品 Aflatoxin B ₁ in Peanut	阴性样 10-20; 30-50

可提供常规规格:50/100 g,且可根据您需求的浓度与包装规格提出定制服务申请

产品编号	产品名称	浓度范围 (µg/kg)
MRM-A00W001	小麦全粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 质控样品 Aflatoxin B ₁ & B ₂ in Wheat	—————
MRM-A00SF01	玉米蛋白粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 质控样品 Aflatoxin B ₁ & B ₂ in Corn Proten	—————
MRM-A00CF01	鸡饲料中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 质控样品 Aflatoxin B ₁ , Aflatoxin B ₂ in Chicken Feed	—————
MRM-A00C001	玉米粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 质控样品 Aflatoxin B ₁ & B ₂ in Corn	—————
MRM-A00C002	玉米粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 质控样品(试用装) Aflatoxin B ₁ & B ₂ in Corn (Tester)	—————
MRM-A00BR01	糙米粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 质控样品 Aflatoxin B ₁ & B ₂ in Brown Rice	—————
MRM-AT0W001	小麦全粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 质控样 Aflatoxin B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ in Wheat	阴性样 0-5; 5-10; 10-20; 20-30; 30-50; 50-80
MRM-AT0SF01	玉米蛋白粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 质控样品 Aflatoxin B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ in Corn Proten	—————
MRM-AT0SC01	薏米粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 质控样品 AFB ₁ , AFB ₂ , AFG ₁ , AFG ₂ in Adlay powder	—————
MRM-AT0R001	大米粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 质控样品 Aflatoxin B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ in Rice flour	—————
MRM-AT0PM01	花生牛奶中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 质控样品 AFB ₁ , AFB ₂ , AFG ₁ , AFG ₂ , ZEN in Peanut milk	—————
MRM-AT0PD01	椰汁中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 质控样品 Aflatoxin B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ in Coconut Juice	—————
MRM-AT0P001	花生酱中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 中质控样品 Aflatoxin B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ in Peanut Butter	—————
MRM-AT0CP01	辣椒粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 质控样品 Aflatoxins B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ in Chili Powder	—————
MRM-AT0C001	玉米粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 质控样品 Aflatoxin B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ in Corn	阴性样 0-5; 5-10; 10-20; 20-30; 30-50; 50-80
MRM-AT0BR01	水稻全粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 质控样品 Aflatoxin B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ in Brown Rice	阴性样 5-10; 10-20; 20-30
MRM-AT0O001	花生中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 质控样品 Aflatoxin B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ in Peanut	阴性样 10-20; 20-40
MRM-AM0SM01	脱脂牛奶中黄曲霉毒素M ₁ 质控样品 Aflatoxin M ₁ in Skim Milk	—————
MRM-AM0WP01	全脂奶粉中黄曲霉毒素M ₁ 质控样品 Aflatoxin M ₁ in Whole Milk Powder	—————
MRM-AM0IF01	婴幼儿配方乳粉中黄曲霉毒素M ₁ 质控样品 Aflatoxin M ₁ in Milk Powder	—————
MRM-Z00W001	小麦全粉中玉米赤霉烯酮质控样品 Zearalenone in Wheat	阴性样 30-50; 50-100; 100-200; 300-500; 500-1000
MRM-Z00O001	花生油中玉米赤霉烯酮质控样品 Zearalenone in Peanut Oil	—————
MRM-Z00CO01	玉米油中的玉米赤霉烯酮质控样品 Zearalenone in Corn Oil	—————
MRM-Z00SF01	玉米蛋白粉中玉米赤霉烯酮质控样品 Zearalenone in Corn Proten	—————

可提供常规规格:50/100 g,且可根据您需求的浓度与包装规格提出定制服务申请

MRM-Z00CF01	鸡饲料中玉米赤霉烯酮质控样品 ZEN in Chicken Feed	—————
MRM-Z00C001	玉米粉中玉米赤霉烯酮质控样品 Zearalenone in Corn	阴性样 30-50; 50-100; 100-200; 200-300; 300-500; 500-1000;>1000
MRM-Z00BR01	水稻全粉中玉米赤霉烯酮质控样品 Zearalenone in Brown Rice	阴性样 30-50; 50-100; 200-300; 300-500
MRM-Z00BO01	食用植物调和油中玉米赤霉烯酮质控样 Zearalenone in Blended Vegetable Oil	—————
MRM-D00F001	面粉中呕吐毒素质控样品 Deoxynivalenol in Flour	—————
MRM-D00W001	小麦全粉中呕吐毒素质控样品 Deoxynivalenol in Wheat	阴性样 60-300; 300-500; 500-800; 800-1500; 1500-3000;>3000
MRM-D00CO01	玉米油中的呕吐毒素质控样品 Deoxynivalenol in Corn Oil	—————
MRM-D00CF01	鸡饲料中呕吐毒素质控样品 Deoxynivalenol in Chicken Feed	—————
MRM-D00C001	玉米粉中呕吐毒素质控样品 Deoxynivalenol in Corn	阴性样 60-300; 300-500; 500-800; 800-1500; 1500-3000;>3000
MRM-D00BR01	水稻全粉中呕吐毒素质控样品 Deoxynivalenol in Brown Rice	阴性样 300-500
MRM-F00W001	小麦全粉中的伏马毒素B ₁ 、B ₂ 、B ₃ 质控样品 Fumonisin B ₁ , B ₂ , B ₃ in Wheat	阴性样 500-1000; 1000-2000
MRM-F00C001	玉米粉中伏马毒素B ₁ 、B ₂ 、B ₃ 质控样品 Fumonisin B ₁ , B ₂ , B ₃ in Corn	阴性样 300-500; 500-1000; 1000-2000; 2000-5000; >5000; >10000
MRM-F00BR01	水稻全粉中伏马毒素B ₁ 、B ₂ 、B ₃ 质控样品 Fumonisin B ₁ , B ₂ , B ₃ in Brown Rice	阴性样 1000-2000
MRM-O00W001	小麦全粉中赭曲霉毒素A质控样品 Ochratoxin in Wheat	阴性样 2-5; 5-10; 10-30; 30-50; >50
MRM-O00CP01	辣椒粉中赭曲霉毒素A质控样品 Ochratoxin A in Chili Powder	—————
MRM-O00CF01	鸡饲料中赭曲霉毒素A质控样品 Ochratoxin A in Chicken Feed	—————
MRM-O00C001	玉米粉中赭曲霉毒素A质控样品 Ochratoxin in Corn	阴性样 2-5; 5-10; 10-30; 30-50; >50
MRM-O00AW01	葡萄酒中赭曲霉毒素A质控样品 Ochratoxin A in Wine	—————
MRM-O00BR01	水稻全粉中赭曲霉毒素A质控样品 Ochratoxin A in Brown Rice	阴性样 10-30
MRM-T00C001	玉米粉中T-2毒素质控样品 T-2 Toxin in Corn	—————
MRM-H00W001	小麦全粉中HT-2和T-2毒素质控样品 HT-2 & T-2 Toxin in Wheat	阴性样 30-100; 100-300; 300-500
MRM-H00C001	玉米粉中HT-2和T-2毒素质控样品 HT-2 & T-2 Toxin in Corn	阴性样 30-100; 100-300; 300-500
MRM-H00BR01	水稻全粉中HT-2和T-2毒素质控样品 HT-2 & T-2 Toxin in Brown Rice	阴性样 30-100
MRM-P00AJ01	苹果汁中的展青霉素质控样品 Patulin in Apple Juice	—————
MRM-M00IF01	婴幼儿配方乳粉中三聚氰胺质控样品 Melamine in Infant Formula	—————

可提供常规规格:50/100 g,且可根据您需求的浓度与包装规格提出定制服务申请

产品编号	产品名称	浓度范围 (µg/kg)
MRM-T01SMM1	织纹螺肉基体河豚毒素成分分析标准物 Tetrodotoxin in Textured Snail Meat	————
MRM-T01PPF1	河豚鱼肉糜冻干粉河豚毒素成分分析标准物质 Tetrodotoxin in Puffer Fish Meat - dried down	————
MRM-T01PFM1	河豚鱼肉糜河豚毒素成分分析标准物质 Tetrodotoxin in Puffer Fish Meat	————
MRM-B00C001	玉米粉中的白僵菌素质控样品 Beauvericin in Corn	————
MRM-B00BR01	糙米粉中白僵菌素质控样品 Beauvericin in Brown Rice	————
MRM-B00R001	大米粉中苯并芘质控样品 Benzopyrene in Rice flour	————
MRM-BE0B001	食用植物调和油中苯并芘 Benzopyrene in Edible Oil	————
MRM-AL0W001	小麦全粉中交链孢毒素质控样品 Alternaria Toxins in Wheat	阴性样 30-50
MRM-AL0SC01	薏米粉中交链孢毒素质控样 Alternaria Toxins in Adlay Powder	————
MRM-AL0C001	玉米粉中交链孢毒素质控样 Alternaria Toxins in Corn	阴性样 30-50
MRM-AL0BR01	水稻全粉中交链孢毒素质控样品 Alternaria Toxins in Brown Rice	阴性样 30-50
MRM-DT0C001	玉米粉中呕吐毒素、3-DON、15-DON质控样品 DON、3-DON、15-DON in Corn	————
MRM-F01C001	玉米粉中伏马毒素B1质控样品 FB1 in Corn	————
MRM-H01W001	小麦硬度指数标准样品(硬麦软麦各一份) Hardness index in Wheat	————
MRM-ZD0C001	玉米油中玉米赤霉烯酮和呕吐毒素质控样品 Zearalenone, Deoxynivalenol in Corn Oil	————
MRM-ZD0C001	玉米粉中玉米赤霉烯酮和呕吐毒素质控样品 Zearalenone, Deoxynivalenol in Corn	————
MRM-AO0CP01	辣椒粉中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、赭曲霉毒素A质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, OTA in Chili Powder	————
MRM-AZ0W001	小麦全粉中黄曲霉毒素B1、玉米赤霉烯酮和呕吐毒素质控样品 AFB1, ZEN, DON in Wheat flour	————
MRM-AZ0C001	玉米粉中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2和玉米赤霉烯酮质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN in Corn	————
MRM-AZ0BR01	糙米粉中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN in Brown Rice	————
MRM-AZ0B001	食用植物调和油中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2和玉米赤霉烯酮质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN in Blended Vegetable Oil	————
MRM-MT0C001	玉米粉中黄曲霉毒素B1、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、 伏马毒素B1、B2、B3、赭曲霉毒素A、HT-2毒素、T-2毒素质控样品 AFB1, ZEN, DON, FB1, FB2, FB3, OTA, HT-2, T-2 toxins in Corn	————
MRM-MT01C001	玉米粉中黄曲霉毒素B1、玉米赤霉烯酮、伏马毒素B1、B2、B3质控样品 AFB1, ZEN, FB1, FB2, FB3 in Corn	————
MRM-M02SSSO1	葵花籽油中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、赭曲霉毒素A、 伏马毒素B1、B2、B3、T-2、HT-2质控样品 Aflatoxin B1, B2, G1, G2, ZEN, DON, OTA, FB1, FB2, FB3, T-2, HT-2 toxins in Sunflower Oil	————

可提供常规规格:50/100 g,且可根据您需求的浓度与包装规格提出定制服务申请

MRM-MT02R001	稻油中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、赭曲霉毒素A、 伏马毒素B1、B2、B3、T-2、HT-2质控样品 Aflatoxin B1, B2, G1, G2, ZEN, DON, OTA, FB1, FB2, FB3, T-2, HT-2 toxins in Rice Oil	————
MRM-MT02C001	玉米粉中玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、伏马毒素B1、B2、B3质控样品 Zearalenone, Deoxynivalenol, FB1, FB2, FB3 in Corn	————
MRM-MT03W001	小麦全粉中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN, DON in Wheat flour	————
MRM-MT03SC01	薏米粉中真菌毒素质控样 Mycotoxin in Adlay powder	————
MRM-MT03C001	玉米粉中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN, DON in Corn	————
MRM-MT04W001	小麦全粉中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、赭曲霉毒素A质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN, OTA in Wheat flour	————
MRM-MT04C001	玉米粉中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、赭曲霉毒素A质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN, OTA in Corn	————
MRM-MT05SSO1	葵花籽油中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、赭曲霉毒素A质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN, DON, OTA in Sunflower Oil	————
MRM-MT05R001	稻油中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、赭曲霉毒素A质控样品 Aflatoxin B1, B2, G1, G2, ZEN, DON, OTA in Rice Oil	————
MRM-MT06BW01	荞麦全粉中玉米赤霉烯酮、赭曲霉毒素A、AOH、AME、TEA、TEN质控样品 ZEN, OTA, AOH, AME, TEA, TEN in Whole buckwheat flour	————
MRM-MT07RC01	黑麦全粉中玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、恩壤孢菌素B、B1、A1、A、AOH、AME、TEA、TEN质控样品 ZEN, DON, Enniatin (B1, B2, A1, A) AOH, AME, TEA, TEN in Whole rye flour	————
MRM-MT09W001	小麦全粉中的黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、雪腐镰刀菌烯醇、3-DON、 15-DON、伏马毒素B1、B2、B3、赭曲霉毒素A、HT-2毒素、T-2毒素、杂色曲霉毒素质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN, DON, NIV, 3-DON, 15-DON, FB1, FB2, FB3, OTA, HT-2, T-2, ST in Wheat flour	————
MRM-MT10W001	小麦全粉中玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、雪腐镰刀菌烯醇、3-DON、15-DON、HT-2毒素、T-2毒素、 AOH、AME、TEA、TEN质控样品 ZEN, DON, NIV, 3-DON, 15-DON, HT-2, T-2, AOH, AME, TEA, TEN in Wheat flour	————
MRM-MT11SC01	薏米粉中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、3-DON、15-DON、 伏马毒素B1、B2、B3、赭曲霉毒素A、AOH、AME、TEA、TEN质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN, DON, 3-DON, 15-DON, FB1, FB2, FB3, OTA, AOH, AME, TEA, TEN in Adlay powder	————
MRM-MT11C001	玉米粉中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、3-DON、15-DON、 伏马毒素B1、B2、B3、赭曲霉毒素A、AOH、AME、TEA、TEN质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN, DON, 3-DON, 15-DON, FB1, FB2, FB3, OTA, AOH, AME, TEA, TEN in Corn	————
MRM-MT12W001	小麦全粉中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、雪腐镰刀菌烯醇、3-DON、15-DON、 伏马毒素B1、B2、B3、赭曲霉毒素A、HT-2毒素、T-2毒素、杂色曲霉毒素质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN, DON, NIV, 3-DON, 15-DON, FB1, FB2, FB3, OTA, HT-2, T-2, ST in Wheat flour	————
MRM-MT13W001	小麦全粉中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、雪腐镰刀菌烯醇、3-DON、 15-DON、D3G、伏马毒素B1、B2、B3、赭曲霉毒素A、HT-2毒素、T-2毒素、杂色曲霉毒素、AOH、 AME、TEA、TEN质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN, DON, NIV, 3-DON, 15-DON, D3G, FB1, FB2, FB3, OTA, HT-2, T-2, ST, AOH, AME, TEA, TEN in Wheat	————
MRM-MT13C001	玉米粉中黄曲霉毒素B1、B2、G1、G2、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、雪腐镰刀菌烯醇、3-DON、 15-DON、D3G、伏马毒素B1、B2、B3、赭曲霉毒素A、HT-2毒素、T-2毒素、杂色曲霉毒素、AOH、 AME、TEA、TEN质控样品 AFB1, AFB2, AFG1, AFG2, ZEN, DON, NIV, 3-DON, 15-DON, D3G, FB1, FB2, FB3, OTA, HT-2, T-2, ST, AOH, AME, TEA, TEN in Corn	————

可提供常规规格:50/100 g,且可根据您需求的浓度与包装规格提出定制服务申请

产品编号	产品名称	浓度范围 (µg/kg)
MRM-MT14C001	玉米粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、雪腐镰刀菌烯醇、3-DON、15-DON、D3G、伏马毒素毒素B ₁ 、B ₂ 、B ₃ 、赭曲霉毒素A、HT-2毒素、T-2毒素、AOH、AME、TEA、TEN质控样品 AFB ₁ 、AFB ₂ 、AFG ₁ 、AFG ₂ 、ZEN、DON、NIV、3-DON、15-DON、FB ₁ 、FB ₂ 、FB ₃ 、OTA、HT-2、T-2、AOH、AME、TEA、TEN in Corn	—
MRM-MT11C00	玉米粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、3-DON、15-DON、伏马毒素毒素B ₁ 、B ₂ 、B ₃ 、赭曲霉毒素A、AOH、AME、TEA、TEN质控样品 AFB ₁ 、AFB ₂ 、AFG ₁ 、AFG ₂ 、ZEN、DON、3-DON、15-DON、FB ₁ 、FB ₂ 、FB ₃ 、OTA、AOH、AME、TEA、TEN in Corn	—
MRM-MT12W00	小麦全粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 、玉米赤霉烯酮、雪腐镰刀菌烯醇、3-DON、15-DON、伏马毒素B ₁ 、B ₂ 、B ₃ 、赭曲霉毒素A、HT-2毒素、T-2毒素、杂色曲霉毒素质控样品 AFB ₁ 、AFB ₂ 、AFG ₁ 、AFG ₂ 、ZEN、DON、NIV、3-DON、15-DON、FB ₁ 、FB ₂ 、FB ₃ 、OTA、HT-2、T-2、ST in Wheat flour	—
MRM-MT13W00	小麦全粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、雪腐镰刀菌烯醇、3-DON、15-DON、D3G、伏马毒素毒素B ₁ 、B ₂ 、B ₃ 、赭曲霉毒素A、HT-2毒素、T-2毒素、杂色曲霉毒素、AOH、AME、TEA、TEN质控样品 AFB ₁ 、AFB ₂ 、AFG ₁ 、AFG ₂ 、ZEN、DON、NIV、3-DON、15-DON、D3G、FB ₁ 、FB ₂ 、FB ₃ 、OTA、HT-2、T-2、ST、AOH、AME、TEA、TEN in Wheat	—
MRM-MT13C00	玉米粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、雪腐镰刀菌烯醇、3-DON、15-DON、D3G、伏马毒素毒素B ₁ 、B ₂ 、B ₃ 、赭曲霉毒素A、HT-2毒素、T-2毒素、杂色曲霉毒素、AOH、AME、TEA、TEN质控样品 AFB ₁ 、AFB ₂ 、AFG ₁ 、AFG ₂ 、ZEN、DON、NIV、3-DON、15-DON、D3G、FB ₁ 、FB ₂ 、FB ₃ 、OTA、HT-2、T-2、ST、AOH、AME、TEA、TEN in Corn	—
MRM-MT14C00	玉米粉中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 、玉米赤霉烯酮、呕吐毒素、雪腐镰刀菌烯醇、3-DON、15-DON、D3G、伏马毒素毒素B ₁ 、B ₂ 、B ₃ 、赭曲霉毒素A、HT-2毒素、T-2毒素、AOH、AME、TEA、TEN质控样品 AFB ₁ 、AFB ₂ 、AFG ₁ 、AFG ₂ 、ZEN、DON、NIV、3-DON、15-DON、FB ₁ 、FB ₂ 、FB ₃ 、OTA、HT-2、T-2、AOH、AME、TEA、TEN in Corn	—
MRM-MT15M00	牛奶中黄曲霉毒素B ₁ 、B ₂ 、G ₁ 、G ₂ 、玉米赤霉烯酮类六项、赭曲霉毒素A质控样品 AFB ₁ 、AFB ₂ 、AFG ₁ 、AFG ₂ 、ZON、ZAN、α-ZOL、β-ZOL、α-ZAL、β-ZAL、OTA in Milk	—

① 多毒素——黄曲霉毒素、呕吐毒素、玉米赤霉烯酮、T-2毒素、HT-2毒素、伏马毒素

② AOZ——Aflatoxin、Deoxynivalenol、Zearalenone、T-2 Toxin、HT-2 Toxin、Fumonisin

真菌毒素快速检测试剂

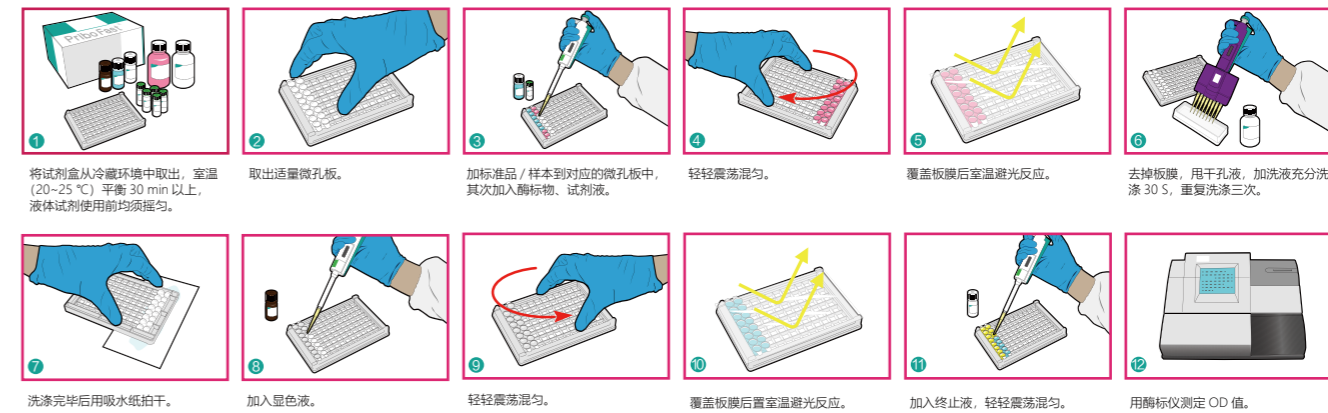
PriboFast® 真菌毒素酶联免疫检测试剂盒

产品优势

- 定量检测，符合国标；
- 简单操作，方便快捷；
- 检测快速，反应时间 40-50 分钟；
- 结果精准，高回收率，低变异系数。



实验过程



产品订购信息

产品编号	产品名称	检出限(µg/kg)	定量限(µg/kg)	曲线范围(ng/mL)	规格
EKT-010	黄曲霉毒素B ₁ 酶联免疫检测试剂盒	0.3	0.88	0.07-3	48/96T
EKT-010Q	黄曲霉毒素B ₁ 酶联免疫快速检测试剂盒	0.1	1	0.1-3.0	48/96T
EKT-011	黄曲霉毒素总量酶联免疫检测试剂盒	0.57	1.88	0.15-2.5	48/96T
EKT-012H	黄曲霉毒素M ₁ 酶联免疫检测试剂盒(高灵敏度)	0.0045-0.0405	0.015-0.135	0.015-0.405	48/96T

产品编号	产品名称	检出限(μg/kg)	定量限(μg/kg)	曲线范围(ng/mL)	规格
EKT-010ZY	黄曲霉毒素B ₁ 酶联免疫试剂盒(中药)	0.3	1	0.05-1.5	48/96T
EKT-020	玉米赤霉烯酮酶联免疫检测试剂盒	6	20	0.5-13.5	48/96T
EKT-030	呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)酶联免疫检测试剂盒	75	250	10-270	48/96T
EKT-032	呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)酶联免疫检测试剂盒(慢速)	60	200	5-135	48/96T
EKT-040	赭曲霉毒素A酶联免疫检测试剂盒	0.23-1.14	0.75-3.75	0.15-4	48/96T
EKT-050	伏马毒素B ₁ 酶联免疫检测试剂盒	30	100	1-70	48/96T
EKT-051	伏马毒素总量酶联免疫检测试剂盒	200	—	2-162	48/96T
EKT-060	T-2毒素酶联免疫检测试剂盒	1.5	5	0.2-16.2	48/96T
EKT-061	HT2/T-2毒素酶联免疫检测试剂盒	—	—	—	48/96T
EKT-070	桔青霉素酶联免疫快速检测试剂盒	1.8	6	0.2-6	48/96T
EKT-080	展青霉素酶联免疫检测试剂盒	0.5	—	0-40.5	48/96T
EKT-090Q	三聚氰胺酶联免疫快速检测试剂盒	8-100	10-150	1~60	48/96T
EKT-100	四环素酶联免疫检测试剂盒	0.25	—	0-8	48/96T
EKT-1000	ELISA专用净化小柱				
DR-3500	酶标仪		用于试剂盒检测		
EQ7014	八道移液器		用于试剂盒操作		
EQ7013	单道移液器(S-50;S-200)		用于试剂盒操作		
EQ7015	多道移液器加样槽		多道移液器加样使用		

Pribolab® 酶标仪

DR-3500 酶标仪是一款全自动的酶联免疫分析仪，基于光电比色原理，与酶联免疫试剂盒配套使用。用于检测和定量分析样品中特定物质的浓度，具有高灵敏度、高特异性的特点，配套相应的分析软件，广泛应用于医学诊断、生物学研究、食品安全检测等领域。



产品优势

- 内置嵌入式系统，无需外接电脑即可操作、存储、打印；
- 全屏显示 96 孔整板数据，直观的可视化布板操作界面；
- 便捷的触摸屏输入，另可选配外接鼠标和键盘；
- 四种测量方法：单波长 / 双波长 / 两点法 / 动力学法；
- 在同一板上可进行多至 12 个不同项目的测试，并可同一板检测定性和定量项目。

PriboStrip™ 真菌毒素快速定性检测试纸条

工作原理

产品采用胶体金免疫层析技术，该技术是基于胶体金标记技术和抗原抗体特异性结合的一种技术。

产品优势

- 现场检测，结果直接判读
- 快速，12 分钟完成检测
- 高灵敏度，性价比高



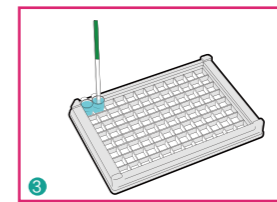
实验过程



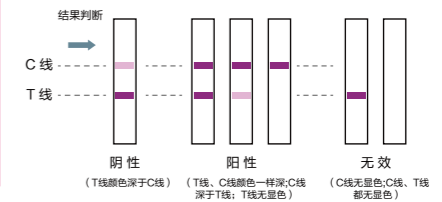
使用前将检测条和待检样本溶液恢复至室温 (20 °C~25 °C)。



吸取 100 uL (7~8 滴) 待检溶液滴加到金标微孔中，用滴管吹打混匀至完全溶解。



将试纸条插入微孔中——印有样本区朝下，使之充分浸入溶液中。12 min 判读结果。



产品订购信息

产品编号	产品名称	最低检出限(μg/kg)	规格
PRS-010	黄曲霉毒素B ₁ 快速定性检测试纸条	5	48/96T
PRS-011	黄曲霉毒素总量快速定性检测试纸条	5	48/96T
PRS-012	黄曲霉毒素M ₁ 快速定性检测试纸条	0.1	48/96T
PRS-013	黄曲霉毒素B ₁ 快速定性检测试纸条(中药)	2.5	48/96T
PRS-020	玉米赤霉烯酮快速定性检测试纸条	20	48/96T
PRS-030	呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)快速定性检测试纸条	100	48/96T
PRS-040	赭曲霉毒素快速定性检测试纸条	5	48/96T
PRS-050	伏马毒素B ₁ 快速定性检测试纸条	100	48/96T
PRS-CL10	羊乳中牛乳掺假快速检测试纸条	—	50/100T
PRS-010-JT	黄曲霉毒素B ₁ 快速定性检测试纸条家庭装	5	2T
PRS-020-JT	玉米赤霉烯酮快速定性检测试纸条家庭装	30	2T
PRS-030-JT	呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)快速定性检测试纸条家庭装	500	2T

PriboStrip™ 真菌毒素胶体金定量检测系统

- 多年应用基础
- NY/T 方法认证

产品订购信息

产品编号	产品名称	定量范围 (µg/kg)	规格
PRS-010Q-TC	黄曲霉毒素 B ₁ 快速定量检测卡	3-100	25/50T
PRS-020Q-TC	玉米赤霉烯酮快速定量检测卡	20-500	25/50T
PRS-030Q-TC	呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)快速定量检测卡	100-4000	25/50T

Pribolab® 多功能胶体金定量检测仪

Pribolab® 多功能胶体金定量检测仪是一台综合性金标卡快速检测仪，集孵育与检测于一体，搭配胶体金免疫试剂盒，可快速、便捷的实现对待测物质的定性或定量分析，广泛应用于农业生产及流通环节、食品药品检测等领域，可与云平台进行联动，实现实时数据监控。

产品优势

- 内置孵育器功能，减少配置器材选购；
- 支持多种数据连接，检测数据自动上传；
- 彩色触摸液晶屏，操作界面清晰；
- 内嵌打印机，即时打印数据；
- 标准曲线 IC 卡已配置好，无需手动输入标准数据；
- 配合胶体金免疫层析法试纸条，操作简单、快速、便捷，提高实验室效率。



检测指标

项目	检测产品(灵敏度/检测范围) µg/kg	
	定性检测试纸条	胶体金定量检测卡
黄曲霉毒素B ₁	5	3-100
黄曲霉毒素M ₁	0.05/0.1	/
玉米赤霉烯酮	20	20-500
脱氧雪腐镰刀菌烯醇	100	100-4000
赭曲霉毒素A	5	/
伏马毒素	100	/
T-2毒素	100	/

PriboStrip™ 真菌毒素荧光定量快速检测系统

真菌毒素荧光定量检测系统，包括真菌毒素荧光定量快速检测仪、真菌毒素荧光定量快速检测卡、恒温孵育器等，可快速简便准确定量测定各种粮食谷物及其制品、植物油及其原料、食品及调味品、乳及乳制品、饲料原料、饲料成品及中药材中多种真菌毒素的含量。

产品优势

- 同一样品提取液、同一样品稀释液，同一稀释倍数，实现样品统一的前处理后直接点板检测 6 种真菌毒素。
- 20-25°C 贮存一年，冷藏保存有效期更长。
- 检测过程 7 分钟，现场快速出结果。
- 基于时间分辨荧光定量原理，准确度和精确度大幅提升，结果与液相结果符合度高。
- 无需使用标准品，且采用乙醇提取，对操作人员和环境更友好环保。
- 检测结果可打印，可导出，可上传平台，且仪器自身可保存多条数据。



产品订购信息 真菌毒素荧光定量快速检测卡

产品编号	产品名称	定量范围 (µg/kg)	规格
PRS-010Q-FD	黄曲霉毒素B ₁ 荧光定量快速检测卡	1-50	50/100 T
PRS-020Q-FD	玉米赤霉烯酮荧光定量快速检测卡	10-1000	50/100 T
PRS-030Q-FD	呕吐毒素荧光定量快速检测卡	100-5000	50/100 T
PRS-010Q-FD I	黄曲霉毒素B ₁ 荧光定量快速检测卡	1-50	50/100 T
PRS-011Q-FD I	黄曲霉毒素B ₁ 荧光定量快速检测卡(宽范围)	1-150	50/100 T
PRS-012Q-FD I	黄曲霉毒素M ₁ 荧光定量快速检测卡	—	50/100 T
PRS-020Q-FD I	玉米赤霉烯酮荧光定量快速检测卡	10-1000	50/100 T
PRS-030Q-FD I	呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)荧光定量快速检测卡	100-6000	50/100 T
PRS-031Q-FD I	呕吐毒素(脱氧雪腐镰刀菌烯醇)荧光定量快速检测卡(水提)	100-5000	50/100 T
PRS-040Q-FD I	赭曲霉毒素A荧光定量快速检测卡	1-500	50/100 T
PRS-050Q-FD I	伏马毒素荧光定量快速检测卡	100-20000	50/100 T
PRS-060Q-FD I	T-2毒素荧光定量快速检测卡	5-500	50/100 T

真菌毒素荧光定量快速检测仪器

产品编号	产品名称	型号
EQ-LFR 6080 I	荧光定量恒温孵育器	TMC- I 500
EQ-LFR 6090 I	荧光定量检测仪	FD I-500



蓝藻/海洋毒素



目前已知的海洋毒素有 1000 多种，海洋毒素主要由藻类或浮游植物等低等植物及微生物产生，通过食物链在鱼类、贝类等海洋动物体内富集。海洋毒素无色无味，人类吃了海洋毒素污染的海鲜会引起食物中毒，鱼类吃了含有海洋毒素的微藻也会引起死亡。近年来，海洋毒素逐渐引起了科学界的重视。海洋毒素不仅影响人类的健康，对渔业生产、环境保护和海洋旅游均会产生不良影响。能够有效甄别海洋毒素污染，是稳定产业链风险管控的基石。

PriboFast® 蓝藻/海洋毒素免疫亲和柱



产品订购信息

产品编号	产品名称/容量	检测成分	适用样品	规格
IAC-M10-3	河豚毒素(TTX)免疫亲和柱	河豚毒素	鱼肉及其制品	25/50T
IAC-M20-3	微囊藻毒素(MC)免疫亲和柱	微囊藻毒素LR/RR	鱼样、藻类、饮用水	25/50T
IAC-M30-3	鱼腥藻毒素(ATX)免疫亲和柱(在研)	鱼腥藻毒素及类似物、鱼腥藻毒素同喜物-a、二氢鱼腥藻毒素-a	水华鱼腥藻	25/50T
IAC-M40-3	神经毒素(BMAA)免疫亲和柱(在研)	β-N-甲基-L-丙氨酸	藻类	25/50T
IAC-M50-3	束丝藻毒素(MC)免疫亲和柱(在研)	束丝藻毒素	蓝藻	25/50T
IAC-M60-3	麻痹性贝类毒素(PSP)免疫亲和柱(在研)	石房蛤毒素、膝沟藻毒素、脱氢甲酰基石房蛤毒素	贝肉、贝类消化腺、藻类	25/50T
IAC-M70-3	腹泻性贝类毒素(DSP)免疫亲和柱	软海绵酸、鳍藻毒素1/2	贝肉、贝类消化腺、藻类	25/50T
IAC-M80-3	神经性贝类毒素(NSP)免疫亲和柱(在研)	短裸甲藻毒素1/2/3	贝肉、贝类消化腺、藻类	25/50T
IAC-M90-3	记忆缺失性贝类毒素(ASP)免疫亲和柱(在研)	软骨藻酸	贝肉、贝类消化腺、藻类	25/50T
IAC-M100-3	柱孢藻毒素(CYN)免疫亲和柱(在研)	柱孢藻毒素	蓝藻	25/50T
IAC-M110-3	节球藻毒素(NOD)免疫亲和柱(在研)	节球藻毒素	泡沫节球藻	25/50T
IAC-M120-3	雪卡毒素(CTX)免疫亲和柱(在研)	雪卡毒素1、2、3、3C	鱼样、藻类	25/50T
IAC-M130-3	扇贝毒素(PTX)免疫亲和柱(在研)	哈毒素-2、虾夷扇贝毒素、均聚虾夷扇贝毒素	扇贝、甲藻	25/50T
IAC-M140-3	原多甲藻酸(AZA)免疫亲和柱(在研)	原多甲藻酸毒素1、8-甲基原多甲藻酸毒素、22-脱甲基原多甲藻酸毒素	贝类	25/50T
IAC-M150-3	芋螺毒素(CON)免疫亲和柱(在研)	芋螺毒素	软体动物芋螺	25/50T

Pribolab® 蓝藻/海洋毒素标准品



固体标准品

可提供常规规格:0.025/0.1/0.5/1mg,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请!

产品编号	产品名称	CAS号
MSS3001	微囊藻毒素LR Microcystin LR	101043-37-2
MSS3002	微囊藻毒素RR Microcystin RR	111755-37-4
MSS3003	微囊藻毒素YR Microcystin YR	101064-48-6
MSS3004	微囊藻毒素LW Microcystin LW	157622-02-1

可提供常规规格:0.025/0.1/0.5/1mg,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请!

产品编号	产品名称	CAS号
MSS3005	微囊藻毒素LF Microcystin LF	154037-70-4
MSS3006	微囊藻毒素LA Microcystin LA	96180-79-9
MSS3007	微囊藻毒素LY Microcystin LY	123304-10-9
MSS3008	微囊藻毒素WR Microcystin WR	138234-58-9
MSS3009	河豚毒素 Tetrodotoxin	4368-28-9
MSS3010	去甲基微囊藻毒素LR Desmethyl Microcystin LR	----
MSS3011	去甲基微囊藻毒素RR Desmethyl Microcystin RR	----
MSS3012	微囊藻毒素HtyR Microcystin HtyR	----
MSS3013	微囊藻毒素HilR Microcystin HilR	----
MSS3014	鱼腥藻毒素 Anatoxin	64285-06-9
MSS3015	柱孢藻毒素/筒孢藻毒素 Cylindrospermopsin	143545-90-8
MSS3016	节球藻毒素 Nodularin	118399-22-7
MSS3017	β -N-甲基-L-丙氨酸 β -N-Methylamino-L-alanine	15920-93-1
MSS3101	石房蛤毒素 Saxitoxin	35554-08-6
MSS3102	脱氨甲酰基石房蛤毒素 Decarbamoylsaxitoxin	58911-04-9
MSS3103	新石房蛤毒素 Neosaxitoxin	64296-20-4
MSS3104	脱氨甲酰基新石房蛤毒素 Decarbamoylneosaxitoxin	68683-58-9
MSS3105	膝沟藻毒素1&4 Gonyautoxin 1&4	60748-39-2
MSS3106	膝沟藻毒素2&3 Gonyautoxin 2&3	60508-89-6
MSS3107	膝沟藻毒素5 Gonyautoxin 5	64296-25-9
MSS3108	膝沟藻毒素6 Gonyautoxin 6	82810-44-4
MSS3109	N-磺酰氨基甲酰膝沟藻毒素2&3 N-sulfocarbamoyl-gonyautoxin2&3	----
MSS3110	脱氨甲酰基膝沟藻毒素2&3 Decarbamoylgonyautoxin 2&3	----
MSS3111	氨基甲酰膝沟藻毒素3 Carbamoylgonyautoxin 3	----
MSS3201	原多甲藻酸毒素1 Azaspiracid-1	214899-21-5
MSS3202	原多甲藻酸毒素2 (8-甲基原多甲藻酸毒素) Azaspiracid 2 (8-Methylazaspiracid)	265996-92-7
MSS3203	原多甲藻酸毒素3 (22-脱甲基原多甲藻酸毒素) Azaspiracid 3 (22-Demethylazaspiracid)	265996-93-8
MSS3204	鳍藻毒素1 Dinophysistoxins 1	81720-10-7
MSS3205	鳍藻毒素2 Dinophysistoxins 2	139933-46-3
MSS3206	环亚胺毒素/螺旋形亚胺化合物 Gymnodimine	173792-58-0
MSS3207	大田软海绵酸/冈田酸/黑海绵酸 Okadaic Acid	78111-17-8
MSS3208	蛤毒素-2/扇贝毒素-2 Pectenotoxin 2	97564-91-5
MSS3209	江瑶青毒素G Pinnatoxin-G	----

可提供常规规格:0.025/0.1/0.5/1mg,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请!

产品编号	产品名称	CAS号
MSS3210	13-去甲螺旋内酯C 13-desmethylspirolide C	334974-07-1
MSS3211	虾夷扇贝毒素 Yessotoxin	112514-54-2
MSS3212	均聚虾夷扇贝毒素 Homo-yessotoxin	196309-94-1
MSS3301	短裸甲藻毒素A Brevetoxin A	98112-41-5
MSS3302	短裸甲藻毒素B Brevetoxin B	79580-28-2
MSS3303	短裸甲藻毒素C Brevetoxin C	82983-92-4
MSS3304	短裸甲藻毒素6 Brevetoxin 6	----
MSS3305	短裸甲藻毒素7 Brevetoxin 7	----
MSS3306	短裸甲藻毒素9 Brevetoxin 9	----
MSS3307	短裸甲藻毒素10 Brevetoxin 10	----
MSS3401	雪卡毒素/西加毒素1 Ciguatoxin 1	----
MSS3402	雪卡毒素/西加毒素2 Ciguatoxin 2	142185-85-1
MSS3403	雪卡毒素/西加毒素3 Ciguatoxin 3	148471-85-6
MSS3404	刺尾鱼毒素 Maitotoxin	59392-53-9
MSS3501	软骨藻酸 Domoic Acid	14277-97-5
MSS3018	微囊藻毒素HtyR-干态 Microcystin HtyR	----
MSS3019	去甲基微囊藻毒素LR Microcystin LR, desmethyl	120011-66-7
MSS3213	球藻分离毒素 Biliatresone	1801433-90-8
MSS3601	红海海绵素LAT-A Latrunculin A	76343-93-6
MSS3701	ω -芋螺毒素-GVIA ω -conotoxin GVIA	106375-28-4
MSS3702	μ -芋螺毒素 μ -conotoxin	936616-33-0

液体标准品

可提供常规规格:0.5/1mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请!(陆续研发上市中)

产品编号	产品名称
STD#M001	10 μ g/mL微囊藻毒素LR (Microcystin LR)/甲醇
STD#M002	10 μ g/mL微囊藻毒素RR (Microcystin RR)/甲醇
STD#M003	10 μ g/mL微囊藻毒素YR (Microcystin YR)/甲醇-水
STD#M004	10 μ g/mL微囊藻毒素LW (Microcystin LW)/甲醇-水
STD#M005	10 μ g/mL微囊藻毒素LF (Microcystin LF)/甲醇-水
STD#M006	10 μ g/mL微囊藻毒素LA (Microcystin LA)/甲醇-水
STD#M007	10 μ g/mL微囊藻毒素LY (Microcystin LY)/甲醇-水
STD#M008	5 μ g/mL微囊藻毒素WR (Microcystin WR)/甲醇-水

可提供常规规格:0.5/1mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请!(陆续研发上市中)

产品编号	产品名称
STD#M009	20µg/mL河豚毒素(Tetrodotoxin)/乙酸-水
STD#M010	10µg/mL去甲基微囊藻毒素LR(Desmethyl Microcystin LR)/甲醇-水
STD#M011	10µg/mL去甲基微囊藻毒素RR(Desmethyl Microcystin RR)/甲醇-水
STD#M012	10µg/mL微囊藻毒素HtyR(Microcystin HtyR)/甲醇-水
STD#M013	10µg/mL微囊藻毒素HilR(Microcystin HilR)/甲醇
STD#M014	10µg/mL鱼腥藻毒素(Anatoxin)/甲醇-水
STD#M015	10µg/mL柱孢藻毒素/筒孢藻毒素(Cylindrospermopsin)/甲醇-水
STD#M016	10µg/mL节球藻毒素(Nodularin)/甲醇-水
STD#M017	10µg/mL β-N-甲基-L-丙氨酸(β-N-Methylamino-L-alanine)/甲醇-水
STD#M020	5µg 7-epi-柱孢藻毒素(Cylindrospermopsin)-干态
STD#M028	10µg/mL微囊藻毒素LR、RR、YR(Microcystin LR、RR、YR)
STD#M029	10µg/mL鱼腥藻毒素同系物-a(Homo-anatoxin-a)/0.1%甲酸
STD#M030	10µg/mL二氢鱼腥藻毒素-a, 顺反混合(Dihydroanatoxin-a cis)/水
STD#M101	25µg/mL石房蛤毒素(Saxitoxin)/盐酸-水
STD#M102	25µg/mL脱氨乙酰基石房蛤毒素(Decarbamoylsaxitoxin)/盐酸-水
STD#M103	20µg/mL新石房蛤毒素(Neosaxitoxin)/盐酸-水
STD#M104	10µg/mL脱氨乙酰基新石房蛤毒素(Decarbamoylneosaxitoxin)/盐酸-水
STD#M105	30µg/mL膝沟藻毒素1&4(Gonyautoxin 1&4)/盐酸-水
STD#M106	60µg/mL膝沟藻毒素2&3(Gonyautoxin 2&3)/盐酸-水
STD#M107	20µg/mL膝沟藻毒素5(Gonyautoxin 5)/乙酸-水
STD#M108	膝沟藻毒素6(Gonyautoxin 6)/乙酸-水
STD#M109	N-磺酰氨基乙酰膝沟藻毒素2&3(N-sulfocarbamoyl-gonyautoxin2&3)/乙酸-水
STD#M110	50µg/mL脱氨乙酰基膝沟藻毒素2&3(Decarbamoylgonyautoxin 2&3)/盐酸-水
STD#M111	氨基乙酰膝沟藻毒素3(Carbamoylgonyautoxin 3)/盐酸-水
STD#M113	N-磺酰氨基乙酰膝沟藻毒素1-53.9µg/mL&2-16.1µg/mL(N-sulfocarbamoyl-gonyautoxin1&2)
STD#M201	2µg/mL原多甲藻酸毒素1(Azaspiracid 1)/甲醇
STD#M202	2µg/mL原多甲藻酸毒素2(8-甲基原多甲藻酸毒素)(Azaspiracid 2(8-Methylazaspiracid))/甲醇
STD#M203	2µg/mL原多甲藻酸毒素3(22-脱甲基原多甲藻酸毒素)(Azaspiracid 3(22-Demethylazaspiracid))/甲醇
STD#M204	10µg/mL鳍藻毒素1(Dinophysistoxin 1)/甲醇
STD#M205	5µg/mL鳍藻毒素2(Dinophysistoxin 2)/甲醇
STD#M206	2.5µg/mL环亚胺毒素/螺旋形亚胺化合物(Gymnodimine)/甲醇
STD#M207	10µg/mL大田软海绵酸/冈田酸/黑海绵酸(Okadaic Acid)/甲醇
STD#M208	5µg/mL蛤毒素/扇贝毒素-2(Pectenotoxin 2)/甲醇

可提供常规规格:0.5/1mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请!(陆续研发上市中)

产品编号	产品名称
STD#M209	2µg/mL江瑶青毒素G(Pinnatoxin-G)/甲醇-乙酸
STD#M210	5µg/mL13-去甲螺旋内酯C(13-Desmethylspirolide C)/甲醇-三氟乙酸
STD#M211	5µg/mL虾夷扇贝毒素(Yessotoxin)/甲醇
STD#M212	5µg/mL均聚虾夷扇贝毒素(Homo-yessotoxin)/甲醇
STD#M220	HY_T 0319-2021 原多甲藻酸类贝类毒素混合溶液 0.5µg/ml 原多甲藻酸毒素1、0.25µg/ml 原多甲藻酸毒素2、0.25µg/ml 原多甲藻酸毒素3(AZA1、AZA2、AZA3)/甲醇
STD#M301	短裸甲藻毒素A(Brevetoxin A)/甲醇
STD#M302	短裸甲藻毒素B(Brevetoxin B)/甲醇
STD#M303	短裸甲藻毒素C(Brevetoxin C)/甲醇
STD#M304	短裸甲藻毒素6(Brevetoxin 6)/甲醇
STD#M305	短裸甲藻毒素7(Brevetoxin 7)/甲醇
STD#M306	短裸甲藻毒素9(Brevetoxin 9)/甲醇
STD#M307	短裸甲藻毒素10(Brevetoxin 10)/甲醇
STD#M401	雪卡毒素/西加毒素1(Ciguatoxin 1)/甲醇
STD#M402	雪卡毒素/西加毒素2(Ciguatoxin 2)/甲醇
STD#M403	雪卡毒素/西加毒素3(Ciguatoxin 3)/甲醇
STD#M404	刺尾鱼毒素(Maitotoxin)/甲醇
STD#M405	10ng/mL雪卡毒素/西加毒素3C(Ciguatoxin 3C)/甲醇
STD#M501	100µg/mL软骨藻酸(Domoic Acid)/乙腈-水

Pribolab® 蓝藻/海洋毒素¹⁵N稳定同位素内标

可提供常规规格:0.5/1mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请!

产品编号	产品名称
STD#M001U	U-[¹⁵ N ₁₀]-微囊藻毒素LR(Microcystin LR)-10µg/mL-甲醇/水
STD#M002U	U-[¹⁵ N ₁₃]-微囊藻毒素RR(Microcystin RR)-10µg/mL-甲醇/水
STD#M003U	U-[¹⁵ N ₁₀]-微囊藻毒素YR(Microcystin YR)-10µg/mL-甲醇/水
STD#M004U	U-[¹⁵ N ₇]-微囊藻毒素LW(Microcystin LW)-10µg/mL-甲醇/水
STD#M005U	U-[¹⁵ N ₇]-微囊藻毒素LF(Microcystin LF)-10µg/mL-甲醇/水
STD#M006U	U-[¹⁵ N ₇]-微囊藻毒素LA(Microcystin LA)-10µg/mL-甲醇/水
STD#M007U	U-[¹⁵ N ₇]-微囊藻毒素LY(Microcystin LY)-10µg/mL-甲醇/水
STD#M008U	U-[¹⁵ N ₁₁]-微囊藻毒素WR(Microcystin WR)-10µg/mL-甲醇/水

可提供常规规格:0.5/1mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请!

产品编号	产品名称
STD#M009U	25µg 微囊藻毒素 LR 乙基化 (D5) (Microcystin LR-D5, Ethylated) /干态
STD#M017U	U-[¹⁵ N ₂]-β-N-甲基-L-丙氨酸 (β-N-Methylamino-L-alanine) -10µg/mL-甲醇/水
STD#M101U	U-[¹⁵ N ₇]-石房蛤毒素 (Saxitoxin) -10µg/mL-盐酸盐溶液
STD#M102U	U-[¹⁵ N ₆]-脱氨甲酰基新石房蛤毒素 (Decarbamoylneosaxitoxin) -20µg/mL-盐酸盐溶液
STD#M103U	U-[¹⁵ N ₇]-新石房蛤毒素 (Neosaxitoxin) -10µg/mL-盐酸盐溶液
STD#M015U	U-[¹⁵ N ₅]-柱孢藻毒素 (Cylindrospermopsin) -10µg/mL-甲醇
STD#M018U	U-[D ³]-β-N-甲基-L-丙氨酸 (β-N-Methylamino-L-alanine) -10µg/mL-甲醇/水
STD#M020U	U-[¹⁵ N ₅]-7-epi-柱孢藻毒素 (Cylindrospermopsin) - 5µg/mL-干态
STD#M023U	U-[¹⁵ N ₅]-7-脱氧-柱孢藻毒素 Cylindrospermopsin- 5µg/mL- 干态
STD#M025U	U-[¹³ C ₄]-鱼腥藻毒素-a (Anatoxin-a) -10µg/mL-甲醇

Pribolab® 蓝藻/海洋毒素混合标准品

可提供常规规格:0.5/1mL,且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请!

产品编号	产品名称
STD#M028	Mix200 10µg/mL 微囊藻毒素 LR、RR、YR、LW、LF/甲醇 (Microcystin LR、RR、YR、LW、LF)
MAS-M01-8	Mix201 8种海洋毒素混标
MAS-M02-9	Mix202 9种海洋毒素混标
MAS-M03-4	Mix203 4种海洋毒素混标
MAS-M010	Mix204 10种海洋毒素混标
MAS-M015JK	Mix205 15种海洋毒素混标
STD#M214	Mix206 GB5009.213-2016 质谱法 麻痹性贝类毒素混合溶液 (1µg/ml STX、dcSTX、NEO、1.5&0.5µg/ml GTX1&4、1.2 &0.5µg/ml GTX2&3、1µg/ml GTX5、1.7 &0.5µg/ml dcGTX2&3)/盐酸水
STD#M215	Mix207 GB5009.213-2016 液相法 麻痹性贝类毒素混合溶液 (1µg/ml STX、dcSTX、NEO、4.7&1.48µg/ml GTX1&4、2.36 &1µg/ml GTX2&3、3.2µg/ml GTX5、1.7 &0.5µg/ml dcGTX2&3)/盐酸水
STD#M216	Mix208 HY_T 0319-2021 脂溶性贝类毒素混合溶液 (0.1µg/ml OA、DTX1、DTX2、1µg/ml YTX、HYTX、2.50µg/ml PTX2、0.5µg/ml AZA1、0.25µg/ml AZA2、AZA3、0.025µg/ml GYM 0.50µg/ml SPX)/甲醇
STD#M217	Mix209 风险监测 脂溶性贝类毒素混合溶液 (0.5µg/ml OA、DTX1、DTX2、YTX、HYTX、PTX2、0.25µg/ml AZA1、AZA2、AZA3)/甲醇
STD#M221	Mix210 GB5009.212-2016 腹泻性贝类毒素混合溶液 (1µg/mL 大田软海绵酸、鳍藻毒素1、鳍藻毒素2 (OA、DTX1、DTX2)/甲醇
STD#M222	Mix211 0.5µg/mL 大田软海绵酸、鳍藻毒素1、鳍藻毒素2、虾夷扇贝毒素、虾夷扇贝毒素、蛤毒素2 (OA、DTX1、DTX2、YTX、HYTX、PTX2)/甲醇

PriboFast® 蓝藻/海洋毒素酶联免疫试剂盒

产品编号	产品名称	检测成分	定量范围(µg/kg)	规格	
EKT-M10	河豚毒素(TTX)检测试剂盒	河豚毒素	3-192	96T	
EKT-M20	微囊藻毒素(MC)检测试剂盒	微囊藻毒素LR/RR	0.15-5	96T	
EKT-M20-52013	微囊藻毒素试剂盒方法包(EPA 546)	微囊藻毒素	——	96T	
EKT-M30	鱼腥藻毒素(ATX)检测试剂盒	鱼腥藻	0.15-5	96T	
EKT-M40	神经毒素(BMAA)检测试剂盒(在研)	β-N-甲基-L-丙氨酸	——	96T	
EKT-M60	麻痹性贝类毒素(PSP)检测试剂盒	石房蛤毒素、膝沟藻毒素、脱氨甲酰基石房蛤毒素	40-320	96T	
EKT-M70	腹泻性贝毒(DSP)大田软海绵酸(OA)ELISA检测试剂盒	软海绵酸、鳍藻毒素1/2	50-4050	96T	
EKT-M70Abr	腹泻性贝类毒素(DSP)检测试剂盒	软海绵酸、鳍藻毒素1/2	10-500	96T	
EKT-M80	神经性贝类毒素(NSP)检测试剂盒	短裸甲藻毒素1/2/3	11.25-1125	96T	
EKT-M90	记忆缺失性贝类毒素(ASP)检测试剂盒	软骨藻酸	50-1000	96T	
EKT-M100	柱孢藻毒素检测试剂盒	柱孢藻	0.05-2	96T	
EKT-M110	节球藻毒素检测试剂盒	节球藻	——	96T	
EKT-M120	虾夷扇贝毒素(YTX/HYTX)检测试剂盒(在研)	虾夷扇贝毒素	——	96T	

Pribolab® 蓝藻/海洋毒素质控样品

可提供常规规格:50/100g,且可根据您需求的浓度与包装规格提出定制服务申请

货号	产品名称	规格
MRM-DA	贻贝组织中的软骨藻酸	4g
MRM-AZA	贻贝组织中的原甲藻酸	——
MRM-DSP1MU-4	贻贝组织中大田软海绵酸、鳍藻毒素1和鳍藻毒素2质控样	3.9g
MRM-NSP	贻贝组织中的贝类毒素阴性	——
MRM-OAD	OA-412.62µg/kg,DTX1-362.42µg/kg 贻贝组织中腹泻性贝类毒素质控样	4g
MRM-DSPBM-4	紫贻贝组织中大田软海绵酸和鳍藻毒素1质控样	4g
MRM-DSPPO-4	长牡蛎肉中大田软海绵酸和鳍藻毒素1质控样	4g
MRM-DSPCH-4	栉孔扇贝肉中大田软海绵酸和鳍藻毒素1质控样品	4g
MRM-HMTCL(N)-10	菲律宾蛤仔肉中海洋毒素质控样品(阴性)	10g
MRM-HMTRP(N)-10	蛤蜊肉中海洋毒素质控样品(阴性)	10g

蘑菇毒素



蘑菇引起的食物中毒一直是国际食品安全的重点关注问题之一。近年来，我国食用毒蘑菇引起的食物中毒事件频发，其中在误食毒蘑菇导致的中毒死亡事件中，高达 70% 的事件是因为误食剧毒鹅膏菌引起的。鹅膏菌的致死性毒素是鹅膏肽类毒素，鹅膏毒肽是一种双环八肽，其化学性质十分稳定，一般的烹调加工无法破坏其毒性，根据其氨基酸组成和结构可以分为鹅膏毒肽、鬼笔毒肽和毒伞肽三类。

Pribolab 可提供鹅膏毒肽类蘑菇毒素相关检测解决方案及配套耗材。

Pribolab® 蘑菇毒素标准品



可提供常规规格：固体1mg、液体1.2mL，且可根据您需求浓度和量提出定制服务申请！

产品编号	产品名称	CAS号
MSS2013	鹅膏蕈氨酸 Ibotenic Acid	2552-55-8
MSS2024	α-鹅膏毒肽 α-Amanitin	23109-05-9
MSS2026	γ-鹅膏毒肽 γ-Amanitin	21150-23-2
MSS2027	二羟鬼笔毒肽 Phalloidin	17466-45-4
MSS2028	羧基二羟鬼笔毒肽 Phalloidin	26645-35-2
STD#9011	BJS 202008 蘑菇毒素5项混标 (20μg/ml α-鹅膏毒肽、β-鹅膏毒肽、γ-鹅膏毒肽、二羟鬼笔毒肽、羧基二羟鬼笔毒肽) / 甲醇	——
STD#9100	10μg/mL 鹅膏蕈氨酸(Ibotenic Acid)	——
STD#9101	10μg/mL α-鹅膏毒肽(α-Amanitin)/水	——
STD#9102	10μg/mL γ-鹅膏毒肽(γ-Amanitin)/水	——
STD#9103	10μg/mL 羧基二羟鬼笔毒肽 (Phalloidin)/水	——
STD#9105	10μg/mL 二羟鬼笔毒肽 (Phalloidin)/水	——
STD#9106	10μg/mL β-鹅膏菌素 (β-Amanitin)/水	——
STD#9108	10 μg/mL 羧基三羟鬼笔毒肽(phalloic acid)/水	——
STD#9220	10 μg/mL 5-羟色胺 (5-Hydroxytryptamine) / 甲醇	——
STD#9221	10 μg/mL 鹅膏氨酸(Ibotenic acid)/水	——
STD#9222	10 μg/mL 异鹅膏胺(Muscimol)/水	——
STD#9223	10 μg/mL 蟾蜍素(Bufotenine)/水	——

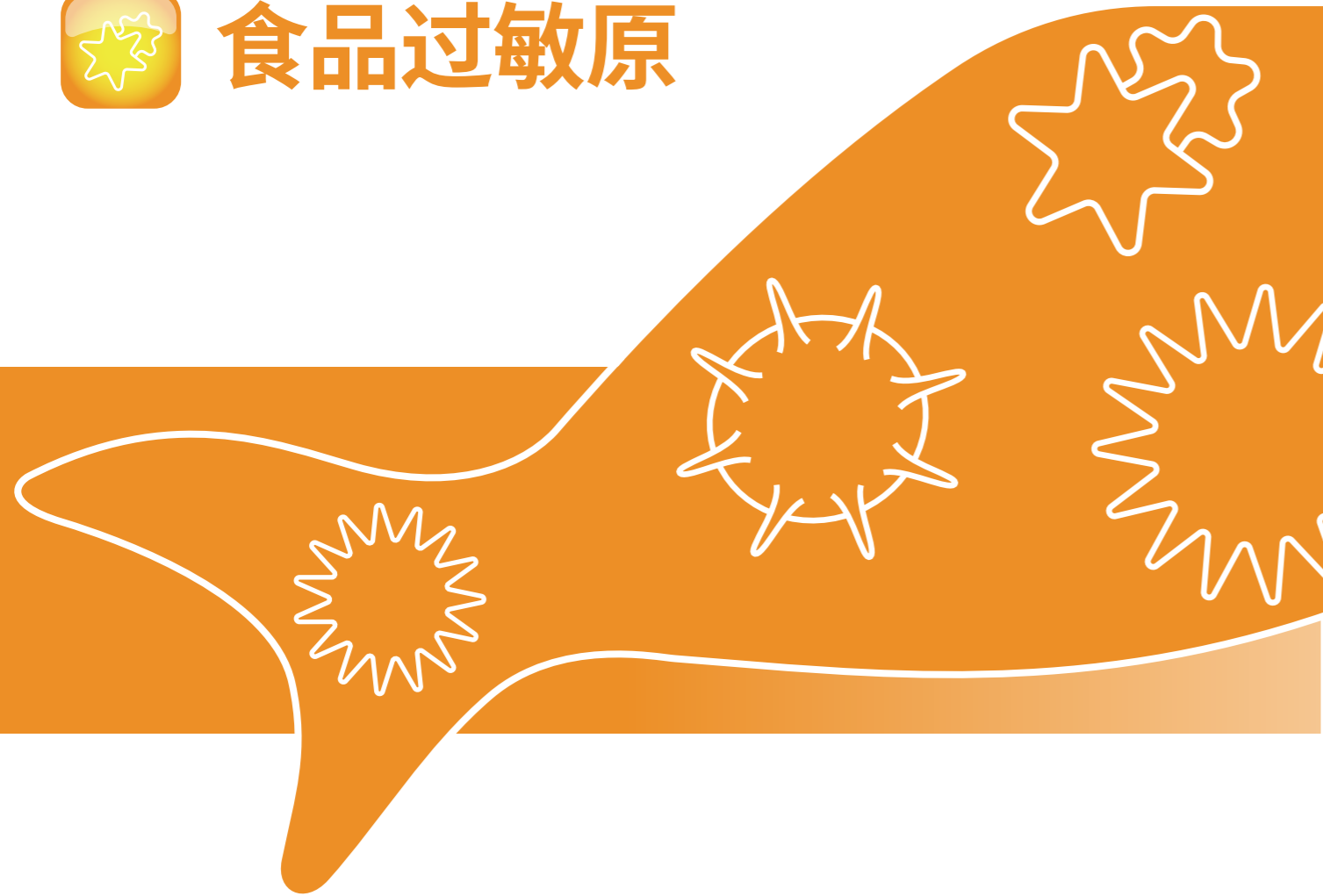
PriboFast® 蘑菇毒素快速检测试剂



产品编号	产品名称	检出限(μg/kg)	定量限(μg/kg)	曲线范围(ng/mL)	规格
EKT-110	鹅膏毒肽酶联免疫检测试剂盒	2-20	——	0.1-3.6	48/96T
PRS-AM10	鹅膏毒肽快速定性检测测试纸条	——	——	——	50T
PRS-AM10-JT	鹅膏毒肽快速定性检测测试纸条	——	——	——	5T



食品过敏原



引起食品过敏反应的抗原物质称为过敏原。数据显示临床 90% 以上的过敏反应由以下九类食物引起：①奶类，特别是牛奶②禽蛋类③鱼类④甲壳类水生动物 ⑤花生⑥大豆⑦坚果类⑧小麦⑨芝麻。

企业为防止因过敏原问题发生召回和销毁事件，应加强对产品生产加工过程的控制和管理，减少引入不必要的过敏原造成过敏原交叉污染，最大程度地降低风险。

Pribolab 助力企业过敏原风险监控，提供多种过敏原检测产品与样品检测服务，适用于检测中心与生产现场监控。



食品过敏原快速检测试剂



PriboFast®

食品过敏原酶联免疫试剂盒

应用范围

适用于食品原料、辅料、成品的过敏原残留检测，及生产线、生产环境。

工作原理

过敏原酶联免疫试剂盒采用双抗体夹心 ELISA 法。

产品优势

- 灵敏度高，符合各国进出口过敏原检测标准；
- 操作过程简单，结合培训一步到位；
- 重复性好、交叉率低、准确性高、种类齐全；
- 最大程度降低因误差发生食品安全问题。



实验过程

- 将试剂盒从冷藏环境中取出，室温(20~25℃)平衡 30 min 以上，液体试剂使用前均须摇匀。
- 取出适量微孔板。
- 加标准品 / 样本到对应的微孔板中。
- 覆盖板膜后室温避光反应。
- 去掉板膜，用干孔液。加洗液充分洗涤 30 S，重复洗涤三次。
- 加入酶标物。
- 覆盖板膜后室温避光反应。
- 去掉板膜，用干孔液。加洗液充分洗涤 30 S，重复洗涤三次。
- 加入显色液。
- 覆盖板膜后室温避光反应。
- 加入终止液，轻轻震荡混匀。
- 用酶标仪测定 OD 值。

产品订购信息

种子类			
产品编号	产品名称	定量范围(食品/环境)	规格
EKT-PN20	花生 (Peanut) 过敏原检测试剂盒	1-40mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-SE20	芝麻 (Sesame) 过敏原检测试剂盒	2-30mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-S050	大豆 (STI) 过敏原检测试剂盒	40-1000 $\mu\text{g}/\text{kg}$ ($\text{ng}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-SO51	大豆 (大豆蛋白) 过敏原检测试剂盒	2-40mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-LU10	羽扇豆 (Lupine) 过敏原检测试剂盒	2-30mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
谷物类			
产品编号	产品名称	定量范围(食品/环境)	规格
EKT-GL30	麦麸 (麸蛋白 Gluten / 麦醇溶蛋白 Gliadin) 过敏原检测试剂盒	2-60mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-BW30	荞麦蛋白 (Buckwheat) 过敏原检测试剂盒	即将上市	48/96T
坚果类			
产品编号	产品名称	定量范围(食品/环境)	规格
EKT-A10	杏仁 (Almond) 过敏原检测试剂盒	0.4-10mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-CA70	腰果 (Cashew) 过敏原检测试剂盒	2-60mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-H110	榛子 (Hazelnut) 过敏原检测试剂盒	1-40mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-PC20	山核桃 (Pecan Nut) 过敏原检测试剂盒	2-60mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-PT20	开心果 (Pistachio) 过敏原检测试剂盒	1-40mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-BN10	巴西坚果 (Brazil Nut) 过敏原检测试剂盒	1-40mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-MN10	澳洲坚果 (Macadamia Nut) 过敏原检测试剂盒	1-40mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-WA20	胡桃 (Walnut) 过敏原检测试剂盒	2-60mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-CN10	椰子 (Coconut) 过敏原检测试剂盒	2-30mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
牛奶/蛋类			
产品编号	产品名称	定量范围(食品/环境)	规格
EKT-L60	牛奶 β -乳球蛋白 (β -Lactoglobulin) 过敏原检测试剂盒	10-400 $\mu\text{g}/\text{kg}$ ($\text{ng}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-CA61	牛奶酪蛋白 (Casein) 过敏原检测试剂盒	0.2-3mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-ML60	牛奶 (酪蛋白Casein/ β -乳球蛋白 β -Lactoglobulin) 过敏原酶联免疫检测试剂盒	0.4-10mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-E40	鸡蛋蛋白 (Egg White) 过敏原检测试剂盒	0.4-10mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-OV20	卵清蛋白 (Ovalbumin) 过敏原检测试剂盒	25-500 $\mu\text{g}/\text{kg}$ ($\text{ng}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-LY20	溶菌酶 (Lysozyme) 过敏原检测试剂盒	25-250 $\mu\text{g}/\text{kg}$ ($\text{ng}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-E30	鸡蛋 (Egg) 过敏原酶联免疫检测试剂盒	15-500mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T

蔬菜类			
产品编号	产品名称	定量范围(食品/环境)	规格
EKT-C80	芹菜 (Celery) 过敏原检测试剂盒	即将上市	48/96T
鱼类/甲壳类/其他项目			
产品编号	产品名称	定量范围(食品/环境)	规格
EKT-F40	鱼类小清蛋白 (Parvalbumin) 过敏原检测试剂盒	4-100mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-CR90	甲壳类原肌球蛋白 (Tropomyosin) 过敏原检测试剂盒	5-250 $\mu\text{g}/\text{kg}$ ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-HI20	组胺 (Histamine) 过敏原检测试剂盒	2-72mg/kg ($\text{ng}/100\text{cm}^2$)	48/96T
EKT-MU20	芥末 (Mustard) 过敏原检测试剂盒	2-60mg/kg ($\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	48/96T

PriboStrip™ 食品过敏原快速检测试纸条

应用范围

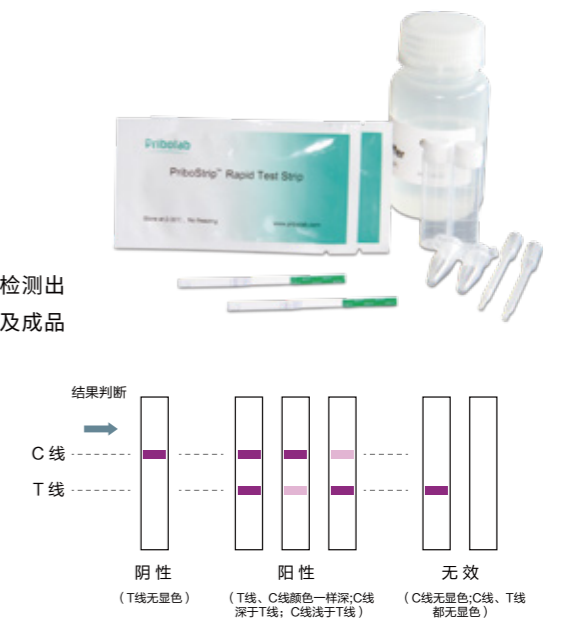
检测未知成分或标示不清的加工食品，作为过敏族群监控食品的工具；不仅能检测出食品中痕量过敏原，也可运用于食品加工过程的质量管控，如进料、生产过程及成品检测及操作台设备的洁净度检测。

产品优势

专一性强，灵敏度高，检测快速

工作原理

免疫原理和胶体金层析技术。



产品订购信息

产品编号	产品名称	灵敏度(食品 / 环境)	规格
PRS-A10	杏仁 (Almond) 过敏原快速检测试纸条	0.1mg/kg (0.05 $\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	10/20T
PRS-A20	花生 (Peanut) 过敏原快速检测试纸条	0.1mg/kg (0.05 $\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	10/20T
PRS-A30	麦麸 (Gluten/Gliadin) 过敏原快速检测试纸条	0.05mg/kg (0.25 $\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	10/20T
PRS-A40	鸡蛋 (Egg) 过敏原快速检测试纸条	0.1mg/kg (0.05 $\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	10/20T
PRS-A50	大豆 (Soy) 过敏原快速检测试纸条	1mg/kg (0.5 $\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	10/20T
PRS-A60	牛乳酪蛋白 (Casein) 过敏原快速检测试纸条	0.1mg/kg (0.05 $\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	10/20T
PRS-A70	荞麦 (Buckwheat) 过敏原快速检测试纸条	0.1mg/kg (0.05 $\mu\text{g}/100\text{cm}^2$)	10/20T

产品编号	产品名称	灵敏度(食品 / 环境)	规格
PRS-A80	甲壳类(Crustaceans)过敏原快速检测测试纸条	2.0mg/kg (1.0µg/100cm ²)	10/20T
PRS-A90	鱼类(Fish)过敏原快速检测测试纸条	0.1mg/kg (0.05µg/100cm ²)	10/20T
PRS-A100	芒果(Mango)过敏原快速检测测试纸条	0.2mg/kg (0.2µg/100cm ²)	10/20T
PRS-H110	榛子(Hazelnut)过敏原快速检测测试纸条	0.25mg/kg (0.125µg/100cm ²)	10/20T
PRS-A120	芝麻(Sesame)过敏原快速检测测试纸条	0.2mg/kg (0.2µg/100cm ²)	10/20T
PRS-A130	软体动物(Mollusks)过敏原快速检测测试纸条	—————	10/20T
PRS-A60-JT	牛乳酪蛋白(Casein)过敏原快速检测测试纸条家庭装	10mg/kg	10/20T
PRS-A90-JT	鱼类(Fish)过敏原快速检测测试纸条家庭装	0.01mg/kg	10/20T

PriboFast®

表面过敏原蛋白/表面蛋白涂抹棒

应用范围

适用于食品加工生产环节中各类蛋白残留的快速检测，以确认清洗是否达到标准，并可作为生产线中过敏原的残留情况提供参考。



产品订购信息

产品编号	产品名称	规格
RDR-010	表面蛋白涂抹棒	50 µg
RDR-020	表面过敏原蛋白涂抹棒	3 µg

Pribolab®

手持ATP荧光检测仪

应用范围

适用于食品、饮用水中微生物快速检测，餐具洁净度快速检测，食品加工器具、工作台面、餐饮器具等消毒结果快速检测，医疗环境工作平台即时评估。



产品订购信息

产品编号	产品名称
EQ-ATP	手持ATP荧光检测仪
ATP-010	表面采样ATP快速检测拭子
ATP-020	一体化水样ATP快速检测拭子

Pribolab® 食品过敏原质控样品

Pribolab 提供多种基质的食品过敏原质控样品，有效帮助客户进行食品过敏原检测方法的校准和验证实验室方法的准确性。质控样品的分析可用于评价实验室的方法和验证其实验能力。



产品订购信息

可提供常规规格:20/50 g,且可根据您需求的浓度与包装规格提出定制服务申请

产品编号	产品名称	规格
MRM-AHH	芝麻蜜饼或蜂蜜中的杏仁	20/50 g
MRM-CSC	谷物面粉中的酪蛋白	20/50 g
MRM-WC	谷物面粉中的腰果	20/50 g
MRM-CCM	混合谷物中的芹菜	20/50 g
MRM-CC	谷物面粉中的甲壳	20/50 g
MRM-EC	谷物面粉中的鸡蛋	20/50 g
MRM-FSC	谷物面粉中的鱼类	20/50 g
MRM-GCO	谷物面粉或燕麦中的麸质	20/50 g
MRM-HCM	巧克力或早餐什锦麦片中的榛子	20/50 g
MRM-HFF	鱼食或鱼中的组胺	20/50 g
MRM-LC	谷物面粉中的羽扇豆	20/50 g
MRM-MLC	谷物面粉中的牛奶	20/50 g
MRM-PRC	烘烤榛子中的花生	20/50 g
MRM-PC	谷物面粉中的开心果	20/50 g
MRM-SH	蜂蜜中的芝麻	20/50 g
MRM-SYC	谷物面粉中的大豆	20/50 g
MRM-WLC	谷物面粉中的核桃	20/50 g
MRM-MC	谷物面粉中的芥末	20/50 g



转基因

转基因生物 (Genetically Modified Organisms, GMOs) 是利用分子生物学技术, 将某些生物的基因片段转移到其它物种中去, 以改造后者的遗传信息, 使其在性状、营养成分、抗逆性等方面向人类所需要的目标转变。由于目前尚缺少科学依据证明转基因作物及产品的安全性, 对人类健康和环境是否存在潜在的威胁, 如何准确检测和识别转基因作物及其产品也成为人们关注的热点。



常见农作物GMOs靶基因

作物	靶基因	作物	靶基因
大豆	CP4 EPSPS、PAT/pat、Cry1Ab/Ac、GT4601	苜蓿	CP4 EPSPS
玉米	CP4 EPSPS、PAT/pat、Cry1Ab/Ac、PAT/bar、Cry1Ab、Cry1F、Cry2A、mCry3A、Cry3Bb、Cry9C、Cry34Ab1、PAT/pat、Vip3A	烟草、李子、甜瓜、木瓜、桉树、苹果、亚麻	NPTII
棉花	CP4 EPSPS、Cry1Ab/Ac、PAT/bar、Cry2Ab、2m EPSPS、Cry1Ac、Cry1F、Cry2A	油菜	CP4 EPSPS、PAT/bar、PAT/bar
水稻	Cry1Ab/Ac、PAT/bar	马铃薯	CP4 EPSPS、Cry3A
小麦	CP4 EPSPS	菊苣	bar
茄子	Cry1Ac	甜菜	CP4 EPSPS、PAT/pat
番茄	Cry1Ac	剪股颖	CP4 EPSPS



转基因快速检测试剂

PriboFast® 转基因酶联免疫试剂盒

酶联检测方法, 又称为酶联免疫吸附测定。是将抗原及抗体的免疫反应和酶的高效催化反应有机结合, 用酶作为标记物或指示剂进行抗原或抗体定性和定量测定的综合技术。



产品订购信息

产品编号	产品名称	灵敏度(µg/kg)	规格
EKT-GM010	Cry1Ab/Ac 转基因检测试剂盒	0.1	96T
EKT-GM030	Cry1C 转基因检测试剂盒	5	96T
EKT-GM040	Cry1F 转基因检测试剂盒	0.5	96T
EKT-GM050	Cry2Ab 转基因检测试剂盒	5	96T
EKT-GM060	CP4 EPSPS 转基因检测试剂盒	1	96T
EKT-GM070	PAT/bar 转基因检测试剂盒	即将上市	96T
EKT-GM080	G10 EPSPS 转基因检测试剂盒	即将上市	96T
EKT-GM090	G2 EPSPS 转基因检测试剂盒	即将上市	96T
EKT-GM110	GAT EPSPS 转基因检测试剂盒	即将上市	96T
EKT-GM120	AM79 EPSPS 转基因检测试剂盒	即将上市	96T
EKT-GM130	潮霉素磷酸转移酶转基因检测试剂盒	即将上市	96T
EKT-GM140	新霉素磷酸转移酶转基因检测试剂盒	即将上市	96T

PriboStrip™ 转基因快速检测试纸条

工作原理

应用双抗体夹心免疫层析的原理，样本中的抗原在侧向移动的过程中与胶体金标记的特异性单克隆抗体 1 结合，形成抗原 - 抗体复合物，继续向前方流动和 NC 膜检测线上特异性单克隆抗体 2 结合形成双抗体夹心复合物。如果样本中转基因谷物比例超过检出限，检测线显红色，结果为阳性；反之，检测线不显色，结果为阴性。



产品订购信息

产品编号	产品名称	灵敏度	规格
PRS-GM010	Cry1Ab/Ac转基因快速检测试纸条	0.5 ppb	100T
PRS-GM030	Cry1C转基因快速检测试纸条	1%	100T
PRS-GM040	Cry1F转基因快速检测试纸条	1%	100T
PRS-GM050	Cry2Ab转基因快速检测试纸条	0.10%	100T
PRS-GM060	CP4 EPSPS转基因快速检测试纸条	100 ppb	100T
PRSI-GM060	CP4 EPSPS转基因快速检测试纸条	0.01%	100T
PRS-GM070	PAT/bar转基因快速检测试纸条	2 ppb	100T
PRS-GM080	G10 EPSPS转基因快速检测试纸条	即将上市	100T
PRS-GM090	G2 EPSPS转基因快速检测试纸条	即将上市	100T
PRS-GM110	GAT转基因快速检测试纸条	即将上市	100T
PRS-GM120	AM79 EPSPS转基因快速检测试纸条	即将上市	100T
PRS-GM2001	Cry1Ab/Ac&CP4 EPSPS转基因快速检测试纸条	即将上市	100T
PRS-GM2002	Cry1Ab/Ac&PAT/bar转基因快速检测试纸条	即将上市	100T
PRS-GM2003	CP4 EPSPS&PAT/bar转基因快速检测试纸条	即将上市	100T



营养成分分析

酶法分析试剂盒具有操作简单、快速准确、特异性强、能定量分析检测的显著特点，是国际上公认的食品分析方法，目前已被多个国际权威组织机构采纳并确定为标准检测方法（如 IFU 国际果汁生产者协会，AIJN 欧盟果蔬汁及饮料生产者联盟，MEBAK 中欧酿造分析委员会等）。

PriboEnzy™

营养成分分析试剂盒

酶法分析是利用酶的专一性强、催化效率高等特点来进行食品生化分析的分析方法。PriboLab 提供的酶法试剂盒已广泛应用在蔬菜、食品、果汁、乳业、酒业、糖业、饲料、发酵、制药、调味品等加工生产中产品质量控制、成品质量检验及加工、制药等工艺工程研究分析。

产品特点

- 定量分析检测：结果准确，精度高，特异性强、灵敏度高；
- 样品前处理简单：只需去除蛋白和脂肪；
- 检测分析时间短：5-50 min 内出结果；
- 无需昂贵设备：只需常规仪器（可见分光光度计）；
- 操作方法简单：比其他物理仪器检测方法更简单快速；
- 国际认证的检测方法：多个国际组织推荐方法，并写入多个国家食品法规；
- 全液体装即用性产品无需反复冻融，2-8 °C可保存即可，稳定性更强。



产品订购信息

比色皿1 mL

产品编号	产品名称	检测范围	规格
RP010	D-葡萄糖 (D-Glucose) 酶法分析试剂盒	0-5g/L	135T
RP012	D-葡萄糖/D-果糖 (D-Glucose/D-Fructose) 酶法分析试剂盒	0-5g/L	135T
RP013	D-葡萄糖/D-果糖/蔗糖 (D-Glu/D-Fru/Sucrose) 酶法分析试剂盒	0-10g/L	135T
RP014	淀粉总量 (Total Starch) 酶法分析试剂盒	0—1000mg/g	100T
RP014FG	淀粉总量酶法分析试剂盒 (分光光度计)	0—1000mg/g	100T
RP015	半乳糖 (Galactose) 酶法分析试剂盒	—	80T
RP016	乳糖/葡萄糖 (Lactose/Glucose) 酶法分析试剂盒	—	80T
RP017	海藻糖 (Trehalose) 酶法分析试剂盒	—	50T
RP018	D-木糖 (D-Xylose) 酶法分析试剂盒	—	50T
RP030	L-苹果酸 (L-Malic acid) 酶法分析试剂盒	0-3g/L	135T
RP031	D-苹果酸 (D-Malic acid) 酶法分析试剂盒	0-3g/L	135T
RP032	L-乳酸 (L-Lactic acid) 酶法分析试剂盒	0-1.5g/L	135T
RP033	D-乳酸 (D-Lactic acid) 酶法分析试剂盒	0-1g/L	80T
RP034	乙酸 (Acetic acid) 酶法分析试剂盒	0-1g/L	135T
RP035	D-葡萄糖酸 (Gluconic acid) 酶法分析试剂盒	0-4g/L	135T
RP036	丙酮酸 (Pyruvic acid) 酶法分析试剂盒	—	135T
RP037	柠檬酸 (Citric acid) 酶法分析试剂盒	0-1g/L	135T
RP038	L-抗坏血酸 (L-Ascorbic acid) 酶法分析试剂盒	0-0.3g/L	80T
RP039	异柠檬酸 (Isocitric acid) 酶法分析试剂盒	0-0.3g/L	50T
RP040	酒石酸 (Tartaric acid) 酶法分析试剂盒	0-12g/L	130T
RP041	β-羟丁酸 (β-Hydroxybutyric acid) 酶法分析试剂盒	—	—
RP042	谷氨酸 (Glutamic acid) 酶法分析试剂盒	—	—
RP043	丙酮酸 (Pyruvic acid) 酶法分析试剂盒	—	—
RP060	乙醇 (Ethanol) 酶法分析试剂盒	—	135T
RP061	胆固醇 (Cholesterol) 酶法分析试剂盒	—	—
RP062	甘油 (Glycerol) 酶法分析试剂盒	0-1g/L	135T
RP063	D-甘露醇 (D-Mannitol) 酶法分析试剂盒	—	—
RP070	尿素/氨 (Urea/Ammonia) 酶法分析试剂盒	—	—
RP071	酮体 (Ketone) 酶法分析试剂盒	—	—
RP072	乙醛 (Acetaldehyde) 酶法分析试剂盒	—	80T
RP073	氨基氮 (Amino nitrogen) 酶法分析试剂盒	—	—

比色法检测试剂盒

产品编号	产品名称	检测范围	规格
RP040	亚硫酸盐 (Sulfite) 检测试剂盒	—	—
RP041	游离SO ₂ (Free SO ₂) 检测试剂盒	0-0.05g/L	120T
RP042	铜 (Copper) 检测试剂盒	—	—
RP043	铁 (Iron) 检测试剂盒	—	—

Pribolab®

自动化酶法食品分析仪

Pribolab®自动化酶法食品分析仪是基于光电比色原理来检测样品中特定化学成分仪器。本产品基于多流程整合设计的理念，内置精准的温育控制系统、移液系统、光电检测分析系统，并具有自清洗功能。配套有专业化的操作分析软件，全程自动化处理。可应用于食品、果汁、乳业、饲料、发酵、制药等环节的质量控制、成品质量检验分析、工程研究分析等。



产品优势

- 可视化参数设置，满足各种检测需求。
- 检测波长范围广 340nm~630nm，标配 7 波长，可扩展和选配。
- 支持 54 个项目同时测试，可扩展。
- 反应盘温控精准，免维护，反应杯全自动清洗。
- 测试方法含终点法、动力学法、两点法等。可无限追加测试，加急优先。
- 全自动 7 阶 15 部清洗，清洗更彻底，杜绝交叉污染。

技术参数

仪器尺寸: 566×559×601mm (长×宽×高)	电源: AC 100-240V, 50/60Hz, 电压自适应
整机重量: 70kg	整机功率: 550W
操作系统: Windows	数据存储: 自动存储与备份
样本盘: 45个样本位 (可扩展)	试剂盘: 54个试剂位
光源: 卤钨灯, 12V, 使用寿命大于2000小时	吸光度: 吸光度线性范围0-4.0A, 分辨率0.0001A
定标类型: 单/多点线性、Logit、Spline等	质控规则: 可定制, 默认Westguard多规则



维生素

人体本身不能产生足够的维生素，食品摄入是人体获取维生素的主要渠道。生产商通常通过混合或喷雾的形式向食品中添加维生素以使其符合产品质量要求。并且，规定在产品标签上必须标注保质期内的维生素含量。食品生产加工过程中维生素的添加是否遵守了法律规定，申报的维生素含量是否确实适量地存在于产品中，是食品安全领域不可忽视的环节。提供快速准确的维生素检测分析方法是绝对必要的。普瑞邦能够提供维生素免疫亲和柱，酶联免疫试剂盒，标准品等维生素纯化与快检产品。

Pribolab® 维生素免疫亲和柱

产品订购信息

产品编号	产品名称	规格
IAC-V101-3	维生素 B ₁₂ /钴胺素 (Vitamin B ₁₂ /Cobalamin)	25T
IAC-V102-3	生物素/维生素 B ₇ (D-Biotin/Vitamin B ₇)	25T
IAC-V102H-3	生物素/维生素 B ₇ (D-Biotin/Vitamin B ₇) (2000ng)	25T
IAC-V103-3	叶酸/维生素 B ₉ (Folic Acid/Vitamin B ₉)	25T
IAC-V457-3	免疫球蛋白亲和柱-Protein G IAC柱	10/25T
IAC-V500-3	肝素(乳铁蛋白)免疫亲和柱	25T



Pribolab® 维生素酶联免疫试剂盒



产品订购信息

产品编号	产品名称	规格
EKT-V101	维生素 B ₁₂ /钴胺素 (Vitamin B ₁₂ /Cobalamin) 检测试剂盒	48/96T
EKT-V102	生物素/维生素 B ₇ (D-Biotin/Vitamin B ₇) 检测试剂盒	48/96T
EKT-V103	叶酸/维生素 B ₉ (Folic Acid/Vitamin B ₉) 检测试剂盒	48/96T
EKT-LF10	乳铁蛋白(Heparin)酶联免疫试剂盒	48/96T

Pribolab® 维生素固体标准品



产品订购信息

产品编号	产品名称	规格
MSS4001	叶酸/维生素 B ₉ (Folic Acid/Vitamin B ₉)	250 mg/瓶
MSS4002	维生素B ₁₂ /钴胺素 (Vitamin B ₁₂ /Cobalamin)	50 mg/瓶
MSS4003	生物素/维生素 B ₇ (D-Biotin/Vitamin B ₇)	250 mg/瓶

Pribolab® 维生素¹³C稳定同位素内标

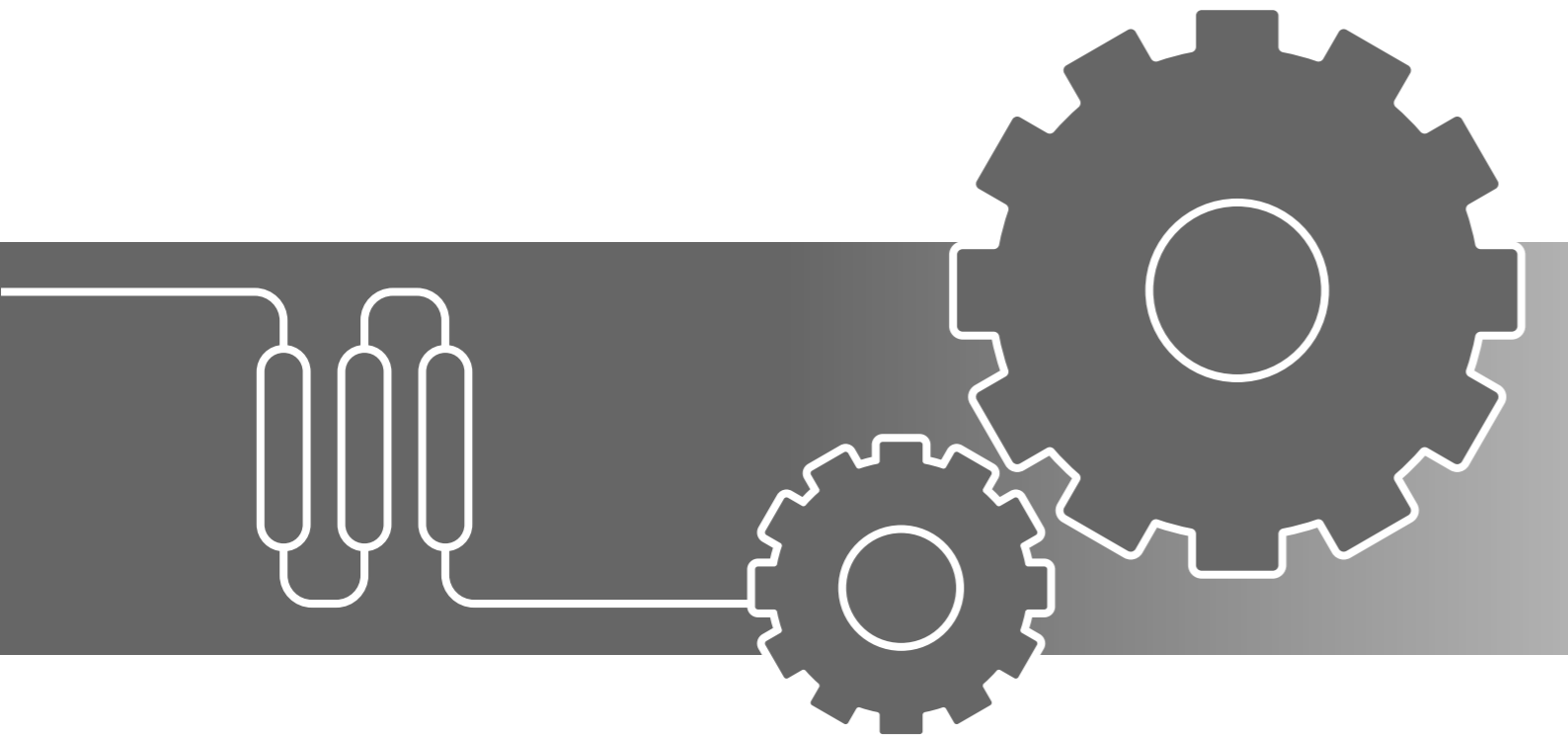


产品订购信息

产品编号	产品名称	规格
STD#9107U	U-[¹³ C ₅]-生物素 (Biotin) -10μg/mL-干态	10μg/mL
STD#9109U	U-[¹³ C ₅]-维生素B ₉ (Vitamin B ₉) -10μg/mL /5%氨水	1mL
STD#9112U	U-[¹³ C ₇]-维生素B ₁₂ (Vitamin B ₁₂) -1μg/mL /甲醇	1mL
STD#9209U	U-[¹³ C ₅ , ¹⁵ N]-维生素B ₉ (Vitamin B ₉) -10μg/mL /5%氨水	1mL



仪器设备



在生物学及化学分析及应用领域，可靠、稳定的仪器设备是获得准确、重复性好、信度高的实验数据的必要条件，在整个分析环节中具有重要的地位。Pribolab 经过多年的技术研发与实际应用，可以提供从样本预处理到分析检测全流程的仪器设备，尤其在光化学衍生及样品自动化处理环节处于行业领先地位，形成了三大类仪器产品：1、柱后衍生系统及设备 2、前处理设备 3、分析检测仪器。

Pribolab® 多功能光电衍生系统MDS

Pribolab® 多功能光电衍生系统是公司在柱后衍生系列产品中的主打产品。该产品拥有多项专利，并首次将化学试剂衍生和光衍生集成于一体，可以满足大部分衍生项目的使用需求。产品采用双流路设计，可以在化学衍生和光衍生之间进行自由切换。产品内部流路与电路经过专门设计的隔离防护，实现产品运行的安全，稳定。产品可兼容市面上主流的液相或离子色谱仪，并经权威计量部门认证，确保分析结果的准确。目前已广泛应用在食品、饲料、医药、保健品和环保检测等领域。

产品特点

- 优化设计结构，整机更小巧，内陷式试剂槽设计，可放置氮气保护装置；
- 液路、电路分离，使用更安全；
- 阀岛设计（内含柱后防回流系统），低死体积，低峰展宽；
- 高性能衍生池，双加热芯，更加耐压，衍生效果更好；
- 预留 H+ 发生器位，可做溴酸盐；
- 梯度化衍生程序，满足麻痹性贝类毒素需求；
- 上位机和下位机软件高度一致，操作简单；
- 漏液报警、双重过温保护、过压保护；
- 使用广泛，可搭配液相色谱、离子色谱等。



应用领域

在 HPLC 分析中，最常用的检测器为紫外或荧光检测器，但由于很多物质不具有发光基团或不能产生荧光，因此很难与背景进行区分检测。柱后衍生技术的诞生完美的解决了这一问题。该系统可以将一些因上述原因不能被分析的样品通过化学反应，转化为带有发光基团或能够产生荧光的可分析化合物。在某些情况下可以使得检测灵敏度提高多个数量级，这极大的拓展了 HPLC 的应用领域。

柱后衍生技术作为一种在线处理技术，为介质中痕量物质的分析和弱紫外吸收物质的分析开辟了广阔的应用前景。目前在农药残留检测、生物毒素检测、氨基酸分析、药物分析等领域有着广泛的应用。在近年来颁布的相关国标或行标中，柱后衍生技术的应用也呈现逐年递增的趋势。

应用项目举例

- OPA 柱后衍生法测定氨基甲酸酯类农药残留
- OPA 柱后衍生法测定有机磷类物质
- OPA 柱后衍生法测定食品中的伏马毒素
- OPA 柱后衍生法测定食品中牛磺酸的含量
- 柱后衍生法测定麻痹性贝类毒素的含量
- 碘衍生法 / 光化学衍生法测定黄曲霉毒素含量
- 化学衍生法测定氨基酸含量
- 化妆品中游离甲醛的含量测定
- 茚三酮衍生法测定氨基酸
- 柱后衍生法检测食品中维生素的含量

仪器参数

项目	参数	
仪器	MDS-3000	MDS-3100
流速范围	0.001~9.999 mL/min	0.001~9.999 mL/min
输液泵结构	双柱塞串联式往复泵	双柱塞串联式往复泵
流量精度	± 0.5 %或者10 uL/min	± 0.5 %或者10 uL/min
流量重复性	RSD≤ 0.1 %	RSD≤ 0.1 %
最大耐受压力	30 MPa	30 MPa
压力脉冲	< 0.05MPa	< 0.05MPa
电源	220V 10A	220V 10A
整机尺寸	350x220x560 (h*w*d)	540x360x560 (h*w*d)
工作温度	室温~150 °C	室温~150 °C
温度准确度	± 0.1 °C	± 0.1 °C
温度稳定时间	< 20 min	< 20 min
加热功率	100 w	100 w
衍生池A体积	1.0 mL / 其他	1.0 mL / 其他
衍生池B体积	0.5 mL / 其他	0.5 mL / 其他
光源波长	—	254nm/352nm
反应线圈长度	—	6m
光衍生池体积	—	1 mL

★ 我公司可提供氨基酸酯类、草甘膦等农残检测衍生试剂耗材包, 欢迎垂询订购。

Pribolab® 高速均质器

Pribolab® 2000 S 高速均质器针对各类真菌毒素及其他物质萃取时间要求不一的需求, 通过特殊结构设计实现在短时间内对真菌毒素等物质的高效萃取, 保证检测结果的准确性和精确度。

粉碎样品在不锈钢杯中通过电机旋转驱动头同时进行劈裂、碾碎、掺合等过程。物料高速均质, 转速高达 22000 r/min 以上, 全金属机身和不锈钢杯子, 抗有机溶剂的腐蚀, 可在 2-3min 内高效实现样品的均质和待测毒素的萃取。

- 高速均质 3min 即可完成整个真菌毒素及其他物质的萃取过程;
- 转速两档可调, 低速 > 11000 r/min, 高速 22000 r/min;
- 全金属机身, 不锈钢材质, 抗有机溶剂腐蚀;
- 可广泛应用于食品检验、科学研究、医学治疗、化工制药等行业;
- 整机构造符合无菌操作的技术规范。



产品优势

Pribolab® 光化学柱后衍生器 KRC

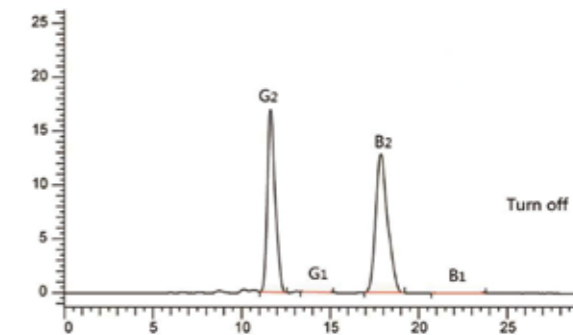
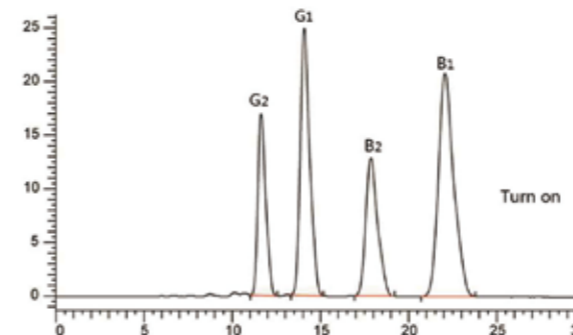


Pribolab® 光化学柱后衍生器可在线对待测物质进行光衍生化, 不需要任何化学试剂。

在黄曲霉毒素检测中, 可有效增强 B1 和 G1 的荧光强度, 其检测灵敏度可达 0.1ng/ml 以上 (具体数值取决于检测器灵敏度)。此外还适用于巴比妥酸盐、氨基酸、多肽、维生素及磺胺类药物等的在线衍生, 可直接与安捷伦、岛津、沃特世、日立、戴安等主流品牌的液相色谱仪配套使用。

产品优势

- 实时在线对黄曲霉毒素 B1、G1 进行衍生, 无需使用化学物质。避免操作人员接触有毒化学物质;
- 无需配制腐蚀性液体, 增加色谱仪器的寿命;
- 无需冲洗步骤, 无额外维护要求;
- 符合 AOAC 2005.08, AOCS Aa11-05 和欧洲药典 2.8.18 标准分析方法;
- 符合新国标和药典方法。



技术参数

光源: 双波长254 nm/352 nm衍生光源	最大耐压: 10MPa
漂移: ≤ 2.5x10 ⁻⁴ AU/h	流速: 最大 2 mL/min
波长准确度: ± 1 nm	线噪音: ≤ 2.5x10 ⁻⁵ AU
波长重现性: 2 nm	反应线圈长度: 6m
谱带宽: 2 nm	衍生池体积: 1mL
光源寿命: ≥ 8000 h	仪器尺寸: 420×90× 88mm (长×宽×高)
运行环境: 温度0 °C~45 °C; 相对湿度20-85 %RH; 适用电压220 V (± 10 %), 50 Hz (± 2 %)	

Pribolab®

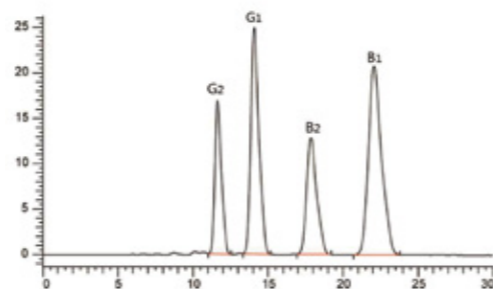
光化学柱后衍生器 MDU/UMDU

Pribolab® MDU/UMDU 是公司最新研发的光化学柱后衍生器。衍生光源采用双灯管设计，光源更稳定高效，可有效提高光衍生化效率。在黄曲霉毒素的检测中，不需要任何试剂，有效增强 B1 和 G1 的荧光强度。此外还适用于巴比妥酸盐、氨基酸、多肽、维生素及磺胺类药物等的在线衍生，可直接与安捷伦、岛津、沃特世、日立、戴安等主流品牌的液相色谱仪配套使用。



产品优势

- 使用更经济，维护成本低，衍生时间缩短，配合超高效液相在 5 min 即可完成检测。
- 流速最高达到 2 mL/min，最佳 1.2 mL/min。
- 可长时间持续稳定运行，无需冲洗，无额外维护要求。
- 可与任何 HPLC 配合使用。
- 符合 AOAC2005.08, AOCS Aa11-05 和欧洲药典 2.8.18 标准分析方法。
- 符合新国标和药典方法。



技术参数

光源：固定波长254 nm，衍生光源功率9 W	反应线圈最大耐压：100Bar/1500psi
漂移： $\leq 2.5 \times 10^{-4}$ AU/h	流速： ≤ 2 mL/min，建议0.8-1.2 mL/min；0.2-0.6 mL/min，最佳0.3 mL/min
波长准确度： ± 1 nm	线噪音： $\leq 2.5 \times 10^{-5}$ AU
波长重现性： ± 1 nm	FEP材质衍生线圈长度：6m
谱带宽： < 5 nm	反应器体积：1mL
光源寿命：8000 h	仪器尺寸：280 mm×150mm×100mm (l×w×h)
仪器功率：220 V 50/60 Hz 100 W	仪器重量：3 kg

运行环境：温度-4 °C~50 °C；相对湿度 $\leq 85\%$ ；适用电压220 V ($\pm 10\%$)，50 Hz ($\pm 2\%$) 0.3A

Pribolab®

自动化免疫亲和操作仪

自动化免疫亲和操作仪将免疫亲和纯化的标准步骤（脱帽、上样、富集、淋洗、洗脱）集成于一个操作平台。将分析工作者从繁琐的前处理工作中解放出来。

该仪器适用于食品、饲料、中药、牛奶等样品中生物毒素类、兽残、违禁残留物的免疫亲和纯化。非常适用于痕量污染物的提取和分析。符合药典，真菌毒素新国标以及欧盟、AOAC 等国际标准要求。

产品优势

- 实现免疫亲和纯化操作的全程无人值守及信息反馈；
- 单次最大处理样品可达40个，回收率达到90%-110%；采用全彩宽视角的医用级触摸屏，引导式
- UI操作，提供良好的人机交互体验；样品处理状态全程可视化，
- 并可实时修改方法指令；
- 整机设计紧凑，内部电路分离设计，
- 运行安全、稳定。



技术参数

项目	技术指标
整机尺寸	550×460×450mm (长×宽×高)
整机重量	30kg
样品位/收集位	40孔
处理模式	圆盘式流水线，多步同步处理
样品处理速度	15-30个/小时 (常规3ml亲和柱)
样品回收率	$\geq 90\%$
流路结构	气、液分离设计，全独立流路
监测系统	红外、激光等多传感器融合，实时监测
脱帽功能	自动脱帽及收集
过样方式	自动过样，流速实时控制
洗脱液加液系统	高精度柱塞泵
控制系统	32位高速嵌入式分布控制系统
工作电源	220V, 50Hz, 同时具有接地
工作环境	温度：10-40°C；湿度：20%-85%；大气压：86-106kpa

Pribolab® 8位泵流操作架



本产品为一款简单、易用的免疫亲和柱辅助操作设备，应用于免疫亲和柱的批量化过柱处理，配有精密气流泵，可以极大提高免疫亲和柱的操作速度。

产品优势

- 该产品采用坚固、耐腐蚀的材料，整体结构紧凑，方便使用；
- 带有 8 个样品位，可以同时处理多个样品，极大提高了处理速度；
- 专门设计的握持结构，移动方便，适合实验室各处使用；
- 单气流通路控制，方便用户根据需要进行调节。

技术参数

项目	仪器	样品位	是否可旋转	废液槽数量	支撑板	气泵配置	气流通道
参数	8位泵流操作架	8	双向180度(选配)	1	双重支撑	普通	单独控制

项目	可用亲和柱范围	上样管体积	是否可拆卸	废液流通管	材质
参数	市面所有亲和柱通用	适配多种规格	可以	有	耐腐蚀

Pribolab® 玻璃纤维滤纸

产品优势

- 采用 100 % 玻璃纤维制成，纯无机材质，无荧光特性；
- 孔径 1.5 微米，对毒素无吸附作用，确保样品高回收率；
- 流速快，减少实验者的等待时间；
- 表面积大，负载力强，可以过滤更大体积的样本；
- 耐高温：可耐受 500 °C。(Grade GF10 的耐受温度为 180 °C)；
- 可用于膜的预过滤，以防止膜的堵塞；
- 对难过滤物质或高污染的溶液，可以有效避免堵塞；
- 采用毒素专用的玻璃纤维制成，有效避免样品过滤损失。



Pribolab® 多管漩涡混合仪

Pribolab® 多管漩涡混合仪结构紧凑牢固，采用微电脑控制技术，内置定时 / 持续 / 脉冲 / 点动四种操作模式，配有直流无刷电机作为驱动动力源，实现样品高效快速混匀。

本产品一次最大可混合处理 50 个样品，并配有不同规格的样品架，满足不同规格和数量的样品混合需求，广泛应用于生化分析及检测等领域。

产品优势

- 一次最多混合处理 50 个样品；
- 实时显示时间及转速，带有定时功能；
- 直流无刷电机驱动，速度高，使用寿命长，免维护。



Pribolab® 真菌毒素提取涡旋振荡器

Pribolab® 真菌毒素提取涡旋振荡器是一款高效的真菌毒素样品处理设备，将振荡与涡旋结合于一体，适用于多样品的提取处理实验。产品配有高性能电机及精确控制系统，实现高速振荡涡旋，同时配有 12 孔位的样板架，可同时完成多个样品处理，使提取效率大幅度提升。

技术参数

电压：220V±10% 频率：50Hz
功率：60W 转速：800-2800rpm
样品位：12 定时：0—15分钟



黄曲霉毒素测定-采购指南

参考资料：

GB/T 17480-2008 饲料中黄曲霉毒素 B₁ 的测定 - 酶联免疫吸附法

GB 5009.22-2016 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定

SN/T 3263-2012 出口食品中黄曲霉毒素的残留量的测定

GB/T 30955-2014 饲料中黄曲霉毒素 B₁、B₂、G₁、G₂ 的测定免疫亲和柱净化—高效液相色谱法

NY/T 2071-2011 饲料中黄曲霉毒素、玉米赤霉烯酮和 T-2 毒素的测定液相色谱—串联质谱法

2020 版药典黄曲霉毒素测定法 (柱后衍生法)

注：我司已开展 2020 版药典涉及的真菌毒素检测项目及药材种类、剂型验证，可提供全套解决方案，欢迎垂询。

第一法 酶联免疫吸附法 (酶联免疫试剂盒 / 试纸条 + 处理耗材 + 分析仪器)

产品名称	货号	样品检测范围
黄曲霉毒素检测试剂盒/试纸条	具体编号及信息详见P24/P26	—
单道移液器	EQ-7013	20-200μL;100-1000μL
八道移液器	EQ-7014	50-300μL
试剂加样槽	—	多道移液器使用
酶标仪	EQ-DR 9020	用于试剂盒分析检测
真菌毒素提取涡旋振荡器	EQ-VOT50	样品振荡萃取

第二法 高效液相色谱法 (液相色谱柱 + 黄曲霉毒素免疫亲和柱 / 固相净化柱 + 处理耗材)

产品名称	货号	规格
高速均质器	EQ-HG 4010S	1.1L
光化学衍生器 KRC / MDU	EQ-KRC 1010 / EQ-MDU 1020	台
黄曲霉毒素免疫亲和柱/固相净化柱	具体编号及信息详见P3 / P4	—
黄曲霉毒素标准品及质控样品	具体编号及信息详见P7/ P22	—
液相色谱柱MycChrm C18	EH04072 / EH04073	4.6mm*150/250mm, 5um
真菌毒素提取涡旋振荡器	EQ-VOT50	台
固定/旋转泵流操作架	EQ-RK 5010/5020	8/12位
IPS-6080 自动化免疫亲和操作仪	EQ-IM 5050	40位
玻璃纤维滤纸	GF/A-110	110mm 1.5um 100P
MDS-3100 多功能光电衍生系统	EQ-MDS 2020	基础款/专业款

* 符合 GB 5009.22-2016 国标要求的固相净化柱

国标原文：5.3.2 黄曲霉毒素固相净化柱和免疫亲和柱同时使用 (对花椒、胡椒和辣椒等复杂基质)

第三法 同位素稀释液相色谱—串联质谱法

此法涉及到的液相色谱柱、免疫亲和柱、固相净化柱、处理耗材、标准品、质控样品、辅助耗材设备均参考第二法，除此之外还须用到黄曲霉毒素¹³C 稳定同位素内标及混合内标，具体编号及信息详见此产品手册。

普瑞邦推出科技论文奖励计划

为推动我国食品检测技术研究的积极发展，鼓励和促进广大科技人员使用我公司的优质产品和服务开展相关技术研究。经我公司研究决定，特设立论文专项奖励基金，实施真情回馈和激励广大科研人员多发论文，发好论文的“普瑞邦优秀论文”奖励计划。

奖励对象：论文专项奖励基金的奖励对象为使用我们产品的新老顾客，即购买和使用真菌毒素免疫亲和柱、固相净化柱、分子印迹亲和柱、酶联免疫试剂盒、光化学柱后衍生器、真菌毒素浓缩器和生物毒素标准品（标准品必须用于学术性研究性论文，仅用于检测将不能参与此计划）等生物毒素检测系列产品和服务的科技人员。

奖励金额：期刊等级和具体奖励金额如下表：

期刊等级	影响因子 (IF)	奖励金额 (RMB)
中文核心期刊	-	200.00
EI (工程索引) 收录期刊	-	300.00
SCI (科学引文索引) 收录期刊	<3	400.00
	3~6	600.00
	6~10	800.00
	>10	1000.00
Nature/Science/Cell	>20	3000.00

实施操作：如在以上等级期刊发表论文并在论文中注明使用 Pribolab (普瑞邦) 检测耗材或仪器设备产品的科技人员，经我公司核实确认后均可从奖励基金中获得相应的科研奖金。

注：

- 参与奖励计划的产品包括：真菌毒素固相净化柱、免疫亲和柱，黄曲霉毒素光化学柱后衍生器、生物毒素标准品等。
- 每位科研人员单次购买产品发表论文只获得一次科研奖金，多次发表论文引用同一产品或服务的，按发表论文中的最高金额标准奖励，但不可重复计算。
- 此奖金仅授予论文第一作者或通讯作者，我公司代扣个人所得税。
- 作者需向本公司提供电子版论文，纸版论文复印件，并同意用于我公司的宣传。
- 最终解释权归青岛普瑞邦生物工程有限公司所有。

凡使用我司 Pribolab 系列产品，尤其 Pribolab[®] 真菌毒素¹³C 稳定同位素内标进行科研，我司将在研发项目上提供技术合作，并启动奖励金计划，对使用我司产品发表国内外学术性文章的作者，实施现金奖励。具体可致电详询我司服务热线：400-6885349