



艾杰尔-飞诺美

食品安全 热点应用 产品速查表



CN

扫码,与技术专家在线沟通

技术支持专线: 400-606-8099

网址: www.phenomenex.com.cn www.agela.com.cn

 **phenomenex**[®]



农药残留

应用名称	方法	前处理耗材		检测耗材		Agela 相关应用报告	
		名称	货号	名称	货号		
NY/T 761-2008 蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定	GC-FPD	第一部分：54 种有机磷类农药测定					
		--	--	A 柱： ZB-50 30 m×0.53 mm×1.0 μm	7HK-G004-22		
	GC-ECD	第二部分：41 种有机氯和拟除虫菊酯类农药测定					
		Cleanert Florisil 1 g/6 mL	FS0006	A 柱： ZB-50 30 m×0.25 mm×0.25 μm	7HG-G004-11		
	LC-FLD	第三部分：10 种氨基甲酸酯类农药测定					
		Cleanert NH₂ 500 mg/6 mL	NH5006	Venusil MP C18 4.6×250 mm; 5 μm; 100 Å	VA952505-0		
GB 23200.8-2016 食品安全国家标准水果和蔬菜中 500 种农药及相关化学药品残留量的测定	气相色谱 - 质谱法	Cleanert S C18 2 g/12 mL	S18200012	ZB-1701 30 m×0.25 mm×0.25 μm	7HG-G006-11		
		Cleanert PestiCarb/NH₂ 500 mg/500 mg/6 mL	PN0006				
GB 23200.113-2018 食品安全国家标准植物源性食品中 208 种农药及其代谢物残留量的测定	气相色谱 - 质谱联用法	基质：蔬菜、水果、食用菌					■ 菠菜中农药残留的分析方法应用编号：AF10204
		MAS-Q 提取包 4 g MgSO ₄ , 1 g NaCl 1 g 柠檬酸钠 0.5 g 柠檬酸氢二钠	MS-NMS5050	ZB-1701P 30 m×0.25 mm×0.25 μm	7HG-G012-11		
		MAS-Q 净化包 900 mg MgSO ₄ , 150 mg PSA	MS-PA1011				
		MAS-Q 净化包 深色样品 885 mg MgSO ₄ , 150 mg PSA 15 mg PestiCarb	MS-PP1513				
		Cleanert PC/NH₂ 500 mg/500 mg/6 mL	PN0006	基质：谷物、油料和坚果			
		MAS-Q 提取包 6 g MgSO ₄ , 1.5 g NaAC	MS-MG5052	ZB-1701P 30 m×0.25 mm×0.25 μm	7HG-G012-11		
		MAS-Q 净化包 1200 mg MgSO ₄ 400 mg PSA, 400 mg C18	MS-9PA1011				
		基质：茶叶和香辛料					
MAS-Q 提取包 6 g MgSO ₄ , 1.5 g NaAC	MS-MG5052	ZB-1701P 30 m×0.25 mm×0.25 μm	7HG-G012-11				
MAS-Q 净化包 1200 mg MgSO ₄ 400 mg PSA, 400 mg C18 200 mg PestiCarb	MS-9PP0281						

应用名称	方法	前处理耗材		检测耗材		Agela 相关应用报告	
		名称	货号	名称	货号		
GB 23200.9-2016 粮谷中 475 种农药及相关化学残留量的测定	气相色谱 - 串联质谱法	Cleanert S C18 2 g/12 mL	S18200012	ZB-1701 30 m×0.25 mm×0.25 μm	7HG-G006-11		
		Cleanert PestiCarb/NH ₂ 500 mg/500 mg/6 mL	PN0006				
GB/T20769-2008 水果和蔬菜中 450 种农药及相关化学残留量的测定	液相色谱 - 串联质谱法	Cleanert NH ₂ 1 g/6 mL	NH0006	Venusil MP C18 2.1×150 mm; 3 μm; 100 Å	VA931502-0		
NY/T 1379-2007 蔬菜中 334 种农药多残留的测定	气相色谱质谱法	Cleanert PestiCarb/NH ₂ 500 mg/500 mg/6 mL	PN0006	ZB-5MS 30 m×0.25 mm×0.25 μm	7HG-G010-11	主要检测项目： 氟虫氰、氧乐果	
	液相色谱质谱法	MAS-Q 2 mL 净化管 50 mg PSA, 150 mg MgSO ₄	MS-PA0250	Venusil ASB C18 2.1×150 mm; 5 μm; 150 Å	VS951502-0		
GB 23200.121-2021 食品安全国家标准植物源性食品中 331 种农药及其代谢物残留量的测定	液相色谱 - 串联质谱法	蔬菜、水果、食用菌和糖料 (以净化 6 mL 提取液计)					
		MAS-Q 提取包 4 g MgSO ₄ , 1 g NaCl 1 g 柠檬酸钠 0.5 g 柠檬酸氢二钠	MS-NMS5050	Luna Omega Polar C18 100×2.1 mm; 1.6 μm	00D-4748-AN		
		MAS-Q 净化包 900 mg MgSO ₄ , 150 mg PSA	MS-PA1011				
		MAS-Q 净化包 深色试样 900 mg MgSO ₄ , 150 mg PSA 15 mg PestiCarb	MS-PP1511				
		谷物、油料和坚果 (以净化 8 mL 提取液计)					
		MAS-Q 提取包 6 g MgSO ₄ , 1.5 g NaAC	MS-MG5052	Luna Omega Polar C18 100×2.1 mm; 1.6 μm	00D-4748-AN		
		MAS-Q 净化包 1200 mg MgSO ₄ 400 mg PSA, 400 mg C18	MS-9PA1011				
		茶叶和香辛料 (以净化 8 mL 提取液计)					
		MAS-Q 提取包 6 g MgSO ₄ , 1.5 g NaAC	MS-MG5052	Luna Omega Polar C18 100×2.1 mm; 1.6 μm	00D-4748-AN		
		MAS-Q 净化包 1200 mg MgSO ₄ 400 mg PSA, 400 mg C18 200 mg PestiCarb	MS-9PP0281				
		植物油 (以净化 8 mL 提取液计)					
		MAS-Q 提取包 4 g MgSO ₄ , 1 g NaCl 1 g 柠檬酸钠 0.5 g 柠檬酸氢二钠	MS-NMS5050	Luna Omega Polar C18 1.6 μm; 100×2.1 mm	00D-4748-AN		
MAS-Q 净化包 1200 mg MgSO ₄ 400 mg PSA, 400 mg C18	MS-9PA1011						
2020 年版《中国药典》中 中草药农残检测第五法 药材及饮片 (植物类) 中禁用农药多残留测定法	SPE+LC-MS/MS	固相萃取第二法 Cleanert PEP-Plus 200 mg/6 mL	PE2006X	Luna Omega PS C18 3 μm; 100 Å; 3.0×50 mm	00B-4758-Y0	■ 中药材中 30 种禁用农残含量的测定 应用编号： AF10211	
		固相萃取第三法 Cleanert PC/NH ₂ 500 mg/500 mg/6 mL	PN0006	Luna Omega PS C18 3 μm; 100 Å; 3.0×50 mm	00B-4758-Y0		
2020 年版《中国药典》中 中草药农残检测第五法 药材及饮片 (植物类) 中禁用农药多残留测定法	QuEChERS+LC-MS/MS	MAS-Q 提取包 6 g MgSO ₄ (无水), 1.5 g NaAC	MS-MG5052	Luna Omega PS C18 3 μm; 100 Å; 3.0×50 mm	00B-4758-Y0	■ 中药材中 27 种禁用农残含量的测定 应用编号： AF10203	
		MAS-Q 净化包 900 mg MgSO ₄ (无水) 300 mg C18, 300 mg PSA 300 mg Silica, 90 mg PC	MS-9PP0268				



兽药残留

应用名称	方法	前处理耗材		检测耗材		Agela 相关应用报告
		名称	货号	名称	货号	
GB/T 22338-2008 动物源性食品中氯霉素类药物残留量测定	气相色谱 - 质谱法	Cleanert Florisil 1 g/6 mL	FS0006	ZB-5MS 30 m×0.25 mm×0.25 μm	7HG-G010-11	<ul style="list-style-type: none"> 动物源性食品中氯霉素的测定 应用编号：AF10026
	液相色谱 - 质谱法	基质：动物组织和水产品				
		Cleanert Silica 200 mg/3 mL	SI2003	Venusil MP C18 3.0×50 mm; 3 μm; 100 Å	VA930503-0	
		基质：蜂蜜				
		Cleanert PEP 200 mg/3 mL	PE2003	Venusil MP C18 3.0×50 mm; 3 μm; 100 Å	VA930503-0	
GB 23200.92-2016 动物源性食品中五氯酚残留量的测定	液相色谱 - 质谱法	Cleanert PAX 60 mg/3 mL	AX0603	Venusil MP C18 3.0×50 mm; 3.0 μm	VA930503-0	<ul style="list-style-type: none"> 猪肉和牛肉中五氯酚酸钠残留量的测定 应用编号：AF10200
GB/T 21317-2007 动物源性食品中四环素类兽药残留量检测方法	液相色谱 - 质谱 / 质谱法与高效液相色谱法	Cleanert PEP-2 60 mg/3 mL	PE0603-2	Venusil MP C18 2.1×50 mm; 3 μm	VA931502-0	<ul style="list-style-type: none"> 猪肉、鸡肉中四环素类药物残留量检测 应用编号：AF10039 蜂王浆中土霉素、金霉素、四环素、强力霉素残留量测定
GB/T 21311-2007 动物源性食品中硝基喹啉类药物代谢物残留量检测方法	高效液相色谱 / 串联质谱法	Cleanert PEP-2 60 mg/3 mL	PE0603-2	Venusil MP C18 2.1×150 mm; 5 μm	VA951502-0	<ul style="list-style-type: none"> 猪肉中硝基喹啉代谢物的测定 应用编号：AF10041
GB/T 20752-2006 猪肉、牛肉、鸡肉、猪肝和水产品中硝基喹啉类药物残留量的测定	液相色谱 - 串联质谱法	Cleanert PEP-2 60 mg/3 mL	PE0603-2	Venusil MP C18 2.1×150 mm; 5 μm	VA951502-0	<ul style="list-style-type: none"> 猪肉中硝基喹啉代谢物的测定 应用编号：AF10041
GB/T 21312-2007 动物源性食品中 14 种喹诺酮类药物残留量检测方法	液相色谱 - 质谱 / 质谱法	Cleanert PEP-2 200 mg/6 mL	PE2006-2	Venusil MP C18 2.1×50 mm; 5 μm; 100 Å	VA950502-0	<ul style="list-style-type: none"> 猪肉中氟喹诺酮类药物残留量检测 应用编号：AF10036
动物源性食品中多兽药残留解决方案	QuEChERS+ LC-MS/MS	Cleanert LipoNo 15 mL 离心管	MS-LN0415	Venusil MP C18 3 μm; 100 Å; 3.0 × 50 mm	VA930503-0	<ul style="list-style-type: none"> 鸡肉中 131 种兽药残留的分析方法 应用编号：AF10182
				Kinetex F5 2.6 μm; 3.0 × 50 mm	00B-4723-Y0	<ul style="list-style-type: none"> 动物源性食品中 9 种 β-受体激动剂的分析方法 应用编号：AF10195
				Kinetex F5 2.6 μm; 3.0 × 50 mm	00B-4723-Y0	<ul style="list-style-type: none"> 猪肉中 22 种 β-受体激动剂的分析方法 应用编号：AF10196



添加剂
非法添加
营养成分
污染物

应用名称	方法	前处理耗材		检测耗材		Agela 相关应用报告
		名称	货号	名称	货号	
GB5009.191-2016 食品安全国家标准 食品中氯丙醇及其脂 肪酸酯含量的测定	SPE+GC-MS	Cleanert MCPD 氯丙醇专用柱 5 g/30 mL	LBC500030	ZB-5MS PLUS 30 m×0.25 mm×0.25 μm	7HG-G030-11	▪ 酱油中 3- 氯 -1,2- 丙二 醇的分析 应用编号：AF10158
GB 5009.265-2016 食品安全国家标准 食品中多环芳烃的 测定	第一法： 气相色谱 - 质 谱法	Cleanert PAH-EU 多环芳烃专用柱 250 mg/6 mL	PAH2506-EU	ZB-PAH-EU 20 m×0.18 mm×0.14 μm	7FD-G043-47	▪ 食品中多环芳烃的测定 应用编号：AF10161
	第二法： 液相色谱法	食品中多环芳烃检 测净化包 900 mg MgSO ₄ 、 100 mg PSA、 100 mg C18	MS-9PA1229	Venusil PAH 4.6×250 mm; 5 μm; 200 Å	VP952505-L	
		Cleanert Florisil 500 mg/3 mL	FS5003			
GB5009.97-2016 食品安全国家标准 食品中环己基氨基 磺酸钠的测定	SPE+LC-MS/ MS	Cleanert PWAX 150 mg/6 mL	WA1506	Venusil XBP C8(L) 3.0×50 mm; 5 μm; 150 Å	VX850503-L	▪ 酒中甜蜜素的分析方法 应用编号：AF10135 ▪ 花生中甜蜜素的分析方法 应用编号：AF10136 ▪ 果味饮料中甜蜜素的分析 方法 应用编号：AF10137
BJS201913 食品中辛基酚等 5 种酚类物质的测定	SPE+LC-MS/ MS	Cleanert PEP 200 mg/6 mL	PE2006-G	Kinetex EVO C18 2.6 μm; 3.0×50 mm	00B-4725-Y0	▪ 猪肉中 5 种酚类物质的 分析方法 应用编号：AF10202
				捕集柱： Venusil XBP C18 5 μm; 4.6×50 mm	VX950505-0	
GB 5009.271-2016 食品安全国家标准 食品中邻苯二甲 酸酯的测定	SPE-GC-MS	Cleanert PSA/ Silica 500 mg/500 mg/6 mL	PAE0006-G	ZB-5MS PLUS 30 m×0.25 mm×0.25 μm	7HG-G030-11	▪ (GB 5009.271-2016) 葵 花籽油中 16 种邻苯二甲 酸酯的测定 应用编号：AF10153
GB 5009.27-2016 食品安全国家标准 食品中苯并 (a) 芘的 测定	SPE-LC	Cleanert BAP-3 500 mg/6 mL	BAP5006	Venusil ASB C18 5 μm; 150 Å; 4.6×250 mm	VS952505-0	▪ (GB 5009.27-2016) 小 麦粉中苯并 (a) 芘的测定 应用编号：AF10187
GB/T 8932.2-2002 蜂蜜中高果糖淀粉 测定方法	薄层色谱法	蜂蜜糖浆鉴定专用柱 500 mg /6 mL	SYR5006	TLC Plates Silica 100×100 mm	T-CS100100 -M	
常用防腐剂、甜味 剂分析	HPLC	--	--	Venusil C18 Plus 5 μm; 120 Å; 4.6×250 mm	VPS952505-A	▪ 五种防腐剂的的分析方法 应用编号：AF10207
GB 5009.35 食品安全国家标准 食品中合成着色剂 的测定	HPLC	Cleanert PWAX 150 mg/6 mL	WA1506	HyperClone BDS C18 5 μm; 130 Å; 4.6×250 mm	00G-4420-E0	▪ 十种着色剂的的分析方法 应用编号：AF10206
粮谷中 26 种真菌毒 素的定量分析检测	LC-MS/MS	Cleanert MC 1 mL IC 离子小柱	IC-MYT10-B	Kinetex C18 1.7 μm; 100 mm×2.1 mm	N00D-4475-AN	
GB 5009.185-2016 食品安全国家标准 食品中展青霉素的 测定 (山楂卷)	HPLC	Cleanert PAX 500 mg/6 mL	AX5006	Venusil HLP C18 5 μm; 4.6×250 mm	VHP952505-0	▪ 山楂卷中展青霉素的分 析方法 应用编号：AF10198
GB 5009.185-2016 食品安全国家标准 食品中展青霉素的 测定 (苹果汁)	HPLC	Cleanert PAX 150 mg/6 mL	AX1506	Venusil MP C18 5 μm; 100 Å; 4.6×150 mm	VA951505-0	▪ 苹果汁中展青霉素的分 析方法 应用编号：AF10174
	LC-MS/MS	Cleanert PAX 150 mg/6 mL	AX1506	Venusil MP C18 3 μm; 100 Å; 30×50 mm	VA930503-0	

全球子公司及办事处:

Australia 澳大利亚
电话: +61 (0)2-9428-6444
auiinfo@phenomenex.com

Austria 奥地利
电话: +43 (0)1-319-1301
anfrage@phenomenex.com

Belgium 比利时
电话: +32 (0)2 503 4015 (法语)
电话: +32 (0)2 511 8666 (荷兰语)
beinfo@phenomenex.com

Canada 加拿大
电话: +1 (800) 543-3681
info@phenomenex.com

China 中国
电话: +86 400-606-8099
cninfo@phenomenex.com

Czech Republic 捷克共和国
电话: +420 272 017 077
cz-info@phenomenex.com

Denmark 丹麦
电话: +45 4824 8048
nordicinfo@phenomenex.com

Slovakia 斯洛伐克
电话: +420 272 017 077
sk-info@phenomenex.com

Finland 芬兰
电话: +358 (0)9 4789 0063
nordicinfo@phenomenex.com

France 法国
电话: +33 (0)1 30 09 21 10
franceinfo@phenomenex.com

Germany 德国
电话: +49 (0)6021-58830-0
anfrage@phenomenex.com

Hong Kong 中国香港
电话: +852 6012 8162
hkinfo@phenomenex.com

India 印度
电话: +91 (0)40-3012 2400
indiainfo@phenomenex.com

Indonesia 印度尼西亚
电话: +62 21 5010 9707
indoinfo@phenomenex.com

Ireland 爱尔兰
电话: +353 (0)1 247 5405
eireinfo@phenomenex.com

Italy 意大利
电话: +39 051 6327511
italiainfo@phenomenex.com

Japan 日本
电话: +81 (0) 120-149-262
jpinfo@phenomenex.com

Luxembourg 卢森堡
电话: +31 (0)30-2418700
nlinfo@phenomenex.com

Mexico 墨西哥
电话: 01-800-844-5226
tecnicomx@phenomenex.com

The Netherlands 荷兰
电话: +31 (0)30-2418700
nlinfo@phenomenex.com

New Zealand 新西兰
电话: +64 (0)9-4780951
nzinfo@phenomenex.com

Norway 挪威
电话: +47 810 02 005
nordicinfo@phenomenex.com

Poland 波兰
电话: +48 22 104 21 72
pl-info@phenomenex.com

Portugal 葡萄牙
电话: +351 221 450 488
ptinfo@phenomenex.com

Singapore 新加坡
电话: +65 800-852-3944
sginfo@phenomenex.com

Spain 西班牙
电话: +34 91-413-8613
espinfo@phenomenex.com

Sweden 瑞典
电话: +46 (0)8 611 6950
nordicinfo@phenomenex.com

Switzerland 瑞士
电话: +41 (0)61 692 20 20
swissinfo@phenomenex.com

Thailand 泰国
电话: +66 (0) 2 566 0287
thaiinfo@phenomenex.com

United Kingdom 英国
电话: +44 (0)1625-501367
ukinfo@phenomenex.com

USA 美国
电话: +1 (310) 212-0555
info@phenomenex.com

☎ **所有其他国家/地区**
请联系美国总部
电话: +1 (310) 212-0555
info@phenomenex.com



www.phenomenex.com.cn

Phenomenex 的产品正在全球发售。如需接洽贵国经销商, 请联系 Phenomenex 美国总部:
international@phenomenex.com

条款与条件

本文档受 Phenomenex 标准条款与条件的约束, 具体详情请浏览
www.phenomenex.com.cn/TermsAndConditions

商标

Cleanert 和 Venusil 是 Agela 的注册商标。Luna、Kinetex 和 Zebtron 是 Phenomenex 的注册商标, HyperClone 是 Phenomenex 的商标。

免责声明

仅用于研究目的。不可用于诊断程序。

天津博纳艾杰尔科技有限公司是“飞诺美”商标的持有人, 授权许可 Phenomenex, Inc. 使用该商标。

© 2021 天津博纳艾杰尔科技有限公司版权所有。