



## PAH-EU

应对食品安全标准  
新规

# Cleanert<sup>®</sup> PAH-EU 食品中多环芳烃测定专用柱



扫码，与技术专家在线沟通

技术支持专线：400-606-8099  
网址：[www.agela.com.cn](http://www.agela.com.cn)

Agela Technologies<sup>®</sup>

CN



## 相关标准:

《GB 5009.265-2016》食品中多环芳烃的检测国标方法,有望于今年进行更新发布。在2020年发布的修订征求意见稿中,将原本第二法气相色谱-质谱法变更为第一法,同时对于气质方法检测目标和样品前处理方案都进行了修改。从国家普遍关注的16种多环芳烃变为与欧盟同步的15+1种多环芳烃(变更为苯并[c]芘;苯并[a]蒽;环戊并[c,d]芘;蒽;5-甲基蒽;苯并[b]荧蒽;苯并[k]荧蒽;苯并[j]荧蒽;苯并[a]芘;茚并[1,2,3-cd]芘;二苯并[a,h]蒽;苯并[ghi]花;二苯并[a,i]芘;二苯并[a,e]芘;二苯并[a,i]芘;二苯并[a,h]芘\*),对于前处理的固相萃取柱的填料类型进行了新的规定。

为更好应对即将推出的新国标检测需求,博纳艾杰尔推出全新的Cleanert® PAH-EU专用固相萃取柱(二乙烯基苯聚合物+ N-丙基乙二胺),契合标准需求;同时我们还可以提供符合新版标准要求Phenomenex品牌ZB-PAH-EU专用色谱柱,致力于为您打造整体化的解决方案。

全新Cleanert PAH检测专用柱,针对不同样品基质进行了完善的验证实验,尤其对于油脂和奶粉等复杂基质样品的检测都有较好的回收率表现。

如果您需要对新版方法中的第二法高效液相色谱法进行验证,我们同样可以为您提供全套解决方案,包括前处理的QuEChERS方法包,固相萃取产品和Venusil® PAH专用色谱柱,全面助力新国标方法的验证。



## 订货信息:

方法	产品名称	规格	包装	订货号
第一法 气相色谱-质谱法	Cleanert PAH-EU	250 mg / 6 mL	30ea/pk	PAH2506-EU
	ZB-PAH-EU	20m × 0.18mm × 0.14 μm	1ea/pk	7FD-G043-47
第二法 高效液相色谱法	食品中多环芳烃检测净化包	900 mg MgSO <sub>4</sub> 、100 mg PSA、 100 mg C18	50ea/pk	MS-9PA1229
	Cleanert Florisil	500 mg / 3 mL	50ea/pk	FS5003
	Venusil PAH专用柱	4.6 × 250 mm, 5 μm	1ea/pk	VP952505-L

中国总部  
地址: 天津市开发区西区南大街179号  
电话: 022-25321032  
传真: 022-25321033  
邮箱: cninfo@phenomenex.com  
客服热线: 400-606-8099

全球总部  
地址: 411 Madrid Avenue  
Torrance, CA 90501-1430, USA  
Tel: +1 (310) 212-0555  
Fax: +1 (310) 328-7768  
Email: cninfo@phenomenex.com

北京  
地址: 北京市朝阳区酒仙桥中路878东区5层  
电话: 010-58081368  
传真: 010-58081358

上海  
地址: 上海市长宁区福泉北路518号1号楼502室  
电话: 021-24197358  
传真: 021-24197333

商标  
Cleanert和Venusil是Agela的注册商标。  
免责声明  
比较分离可能无法代表所有应用。仅用于研究,不用于诊断程序。  
© 2021 天津博纳艾杰尔科技有限公司保留所有权利。