

色谱耗材给力促销助力地沟油检测

产品名称	色谱耗材给力促销助力地沟油检测
公司名称	宁波市鄞州哈迈仪器科技有限公司
价格	1.00/件
规格参数	是否提供加工定制:否 品牌:ThermoScientific 型号:HypersilBDSC18
公司地址	宁波市鄞州区古林镇金云街华富企业B座三楼
联系电话	86-057428853126 18858061450

产品详情

是否提供加工定制	否	品牌	Thermo Scientific
型号	Hypersil BDS C18		

地沟油，泛指在生活中存在的各类劣质油，长期食用可能会引发癌症，对人体的危害极大。由于存在不小的经济诱惑，仍有人

铤而走险销售地沟油。针对民众反映强烈的地沟油问题，[国务院办公厅](#)

2010年7月发布文件，决定组织开展地沟油等城市餐厨废弃物资源化利用和无害化处理试点工作。2011年9月13日，中国警方全环节破获特大利用“地沟油”制售案。在打击“地沟油”过程中，由食品安全监控单位开发的地沟油检测指标体系发挥了重大的作用。检测人员综合运用色谱分析、光谱分析、理化分析及基因鉴定技术等现代分析测试手段，先后对80余个技术指标进行了全方位的筛选，确定了多环芳烃、胆固醇、电导率、特定基因等四大类、20余项有重要鉴别意义的项目。据此建立起来的检测体系，为人民群众的食用油安全，提供了有效的技术保障。

赛默飞世尔科技公司，作为色谱产业的领导者，致力于让世界更清洁、更安全、更健康。对于食品安全力所能及的贡献是我们义不容辞的责任和义务。因此，赛默飞世尔科技对地沟油检测所涉及的色谱耗材制定了最优惠的促销方案，为检测人员提供高效、经济的检测产品。

一、多环芳烃前处理耗材

固相萃取柱：hypersep c18 2g/15ml。货号：60108-701。

hypersep florisil 500mg/3ml。货号：60108-405。

方法：gb/t 24893-2010方法。

二、多环芳烃检测方法及耗材

色谱柱：hypersil green pah 5 μ m 250mm x 4.60mm（多环芳烃专用柱）。货号：31105-254630。

方法：gb/t 24893-2010方法

色谱图：如图1。

图116种多环芳烃色谱图（1.萘 2.萘烯 3.萘 4.芴 5.菲 6.蒽 7.荧蒽 8.芘 9.苯并(a)蒽 10.屈 11.苯并(b)荧蒽 12.苯并(k)荧蒽 13.苯并(a)芘 14.茚并(1,2,3-cd)芘 15. 苯并(g,h,i)芘 16. 二苯并(a,h)蒽）

一、胆固醇检测方法及耗材

色谱柱：hypersil bds c18，5 μ m，150mm x 4.6mm。货号：28105-154630。

方法：gb/t 22220-2008方法

色谱图：如图2。