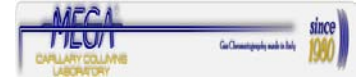




30 多年毛细管柱专业生产供应企业---来自意大利 MEGA 公司



中国市场产品独家签约代理商---天津市标臣科技发展有限公司

www.tjbiochem.com

最低流失、高惰性的质谱分析毛细管柱---MEGA-5 MS XiI



没有最低、只有最好；质谱分析、选择美佳。

320°C 柱温时基线无漂移，350°C 柱温时基线飘移 2.9mv

最低流失、高惰性的 MEGA-5 MS XiI，突破常规毛细管柱无法胜任的质谱分析



MEGA (中文名称“美佳”) 气相毛细管柱产品---敬请浏览 www.tjbiochem.com



“没有绝对、只有相对”，最低流失的MEGA-5 MS Xil质谱分析毛细管柱是您最佳的选择。

色谱柱的柱流失越低，检测灵敏度就越高。这不仅仅是对于质谱(MS)的使用者，对于拥有ECD、NPD、TSD、FID、PDD、AED以及PID等检测器的实验室来说，越高的灵敏度，就意味着越低的检测限，以及痕量和超痕量分析的可能。

对GC/MS用户而言，使用低流失色谱柱是分析工作的保证。MEGA-5 MS Xil由于有非常低的柱流失率，大大降低噪声指标，得到了更低的检测下限。图1显示：MEGA-5 MS Xil毛细管柱在柱温达到320°C时，基线没有漂移；在柱温达到350°C时，基线漂移2.9mv。图2显示同类产品柱温达到325°C时，基线漂移的情况。

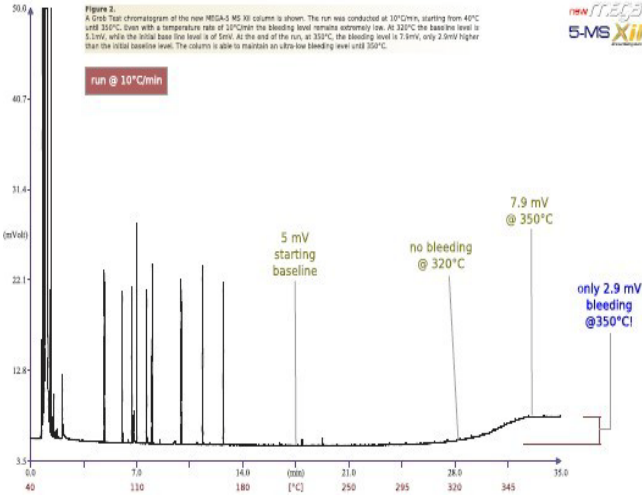


图1：MEGA-5 MS Xil毛细管柱热稳定性测试

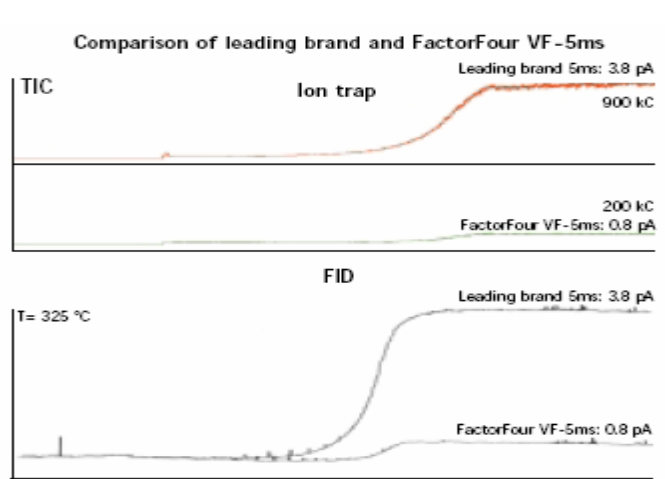


图2：同类产品柱温达到325°C时基线漂移的对比测试

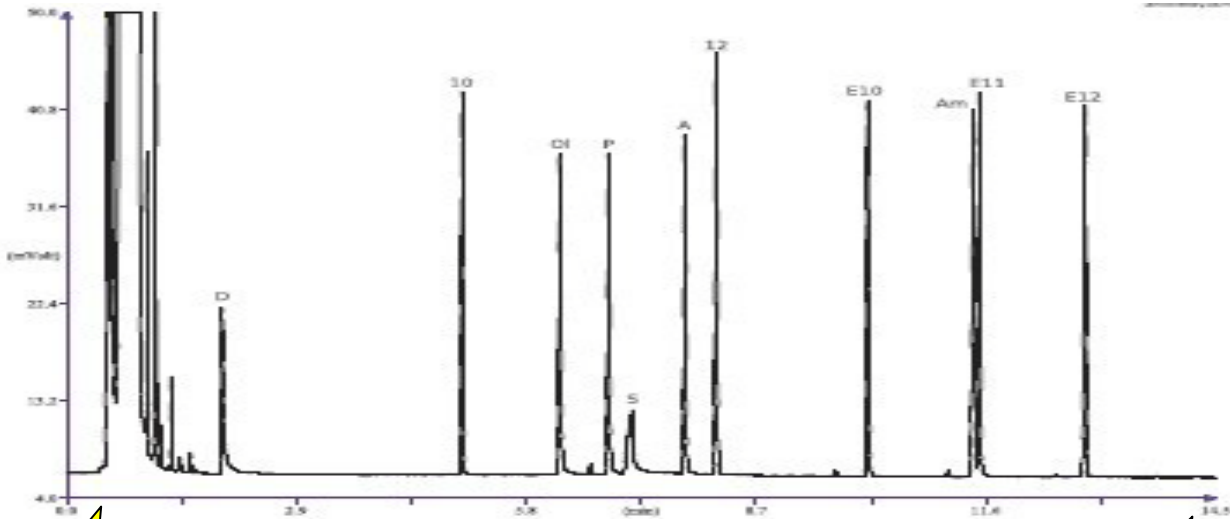


图3显示：用Grob标准品进行测试的图谱，基线平稳，峰形对称和高响应值



MEGA-5 MS Xil 毛细管柱订货信息

(标准柱为 7" 柱架, 5" 柱架订购时请注明)

(订购 0.15mm、0.18mm、0.20mm、0.53mm 内径和其它长度柱请电询)

内径 mm	膜厚 um	最高 °C	色谱柱长度				
			15m	25m	30m	50m	60m
0.25	0.15	350	MS-5XIL-025-015-15	MS-5XIL-025-015-25	MS-5XIL-025-015-30	MS-5XIL-025-015-50	MS-5XIL-025-015-60
	0.25	350	MS-5XIL-025-025-15	MS-5XIL-025-025-25	MS-5XIL-025-025-30	MS-5XIL-025-025-50	MS-5XIL-025-025-60
			2,672.00	3,592.00	3,848.00	5,984.00	6,640.00
0.32	0.15	350	MS-5XIL-032-015-15	MS-5XIL-032-015-25	MS-5XIL-032-015-30	MS-5XIL-032-015-50	MS-5XIL-032-015-60
	0.25	350	MS-5XIL-032-025-15	MS-5XIL-032-025-25	MS-5XIL-032-025-30	MS-5XIL-032-025-50	MS-5XIL-032-025-60
			2,736.00	3,678.00	3,940.00	6,128.00	6,800.00