

Application
 Data Sheet

No.91

气相色谱系统

MEG 中 EO、EC 和乙二醇分析系统
GC-2010PlusEOEC

本系统用于测定MEG中的 EO、EC 和乙二醇（组成范围如下表所示）。样品由AOC-20i 直接进样，经WAX 柱分离后至FID 进行检测。本系统包含Lab-Solution 工作站、热值和密度计算软件。

分析仪相关信息

系统配置：

SPL / 毛细管柱，单FID

样品相关信息：

EO、EC、DEG、TEG、TTEG

浓度范围：

序号	化合物名称	浓度范围		检测器
		低浓度	高浓度	
1	EO	25ppm	1000ppm	FID
2	EC	25ppm	1000ppm	FID
3	DEG	25ppm	1000ppm	FID
4	TEG	25ppm	1000ppm	FID
5	TTEG	25ppm	1000ppm	FID

不同样品的检出限可能存在差异。如需了解更多信息，请联系我们。

系统特点

- 30 分钟完成EO、EC、DEG、TEG 和 TTEG分析时间
- 单 FID 通道
- 重复性好

典型色谱图

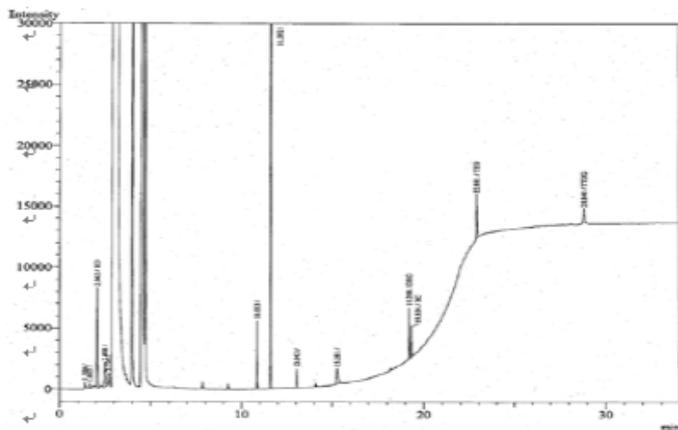


图 FID 的色谱图