

Application Data Sheet

No.101

气相色谱系统

挥发性有机磷化合物分析系统 GC-2010PlusVOP

本气相色谱系统用于测定挥发性有机磷化合物。通过 AOC-20i 直接进样，采用 CP-WAX 52CB 柱进行分离至 FPD 进行检测。本系统包含 LabSolutions 工作站、热值和密度计算软件。

分析仪相关信息

系统配置：

一SPL一柱 / 单FPD

样品相关信息：

TBP、TEPO、M-DBPO、TBPO

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	TBP	1ppm	100ppm	FPD
2	TEPO	1ppm	100ppm	FPD
3	M-DBPO	1ppm	100ppm	FPD
4	TBPO	1ppm	100ppm	FPD

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

- 软件操作简便
- 单 FPD 通道
- 重复性好

典型色谱图

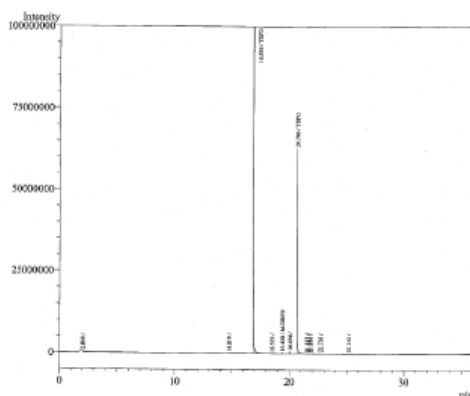


图 FID 的色谱图