

Application Data Sheet

No. 111

气相色谱系统

1-丁烯中的异丁烯分析系统 GC-2010PlusIBY

本气相色谱系统用于测定1-丁烯中的异丁烯（如下表所示）。本系统采用两阀两柱。样品经25%癸二腈柱分离后至FID进行检测。LabSolution气相色谱软件能够反控气相色谱仪、具备自动传输，在线检测，离线数据处理等功能。

分析仪相关信息

系统配置：
两阀两柱，单FID

样品相关信息：
异丁烯

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	异丁烯	1ppm	2000ppm	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

- 24 分钟完成异丁烯的分析
- 单 FID 通道
- 重复性好

典型色谱图

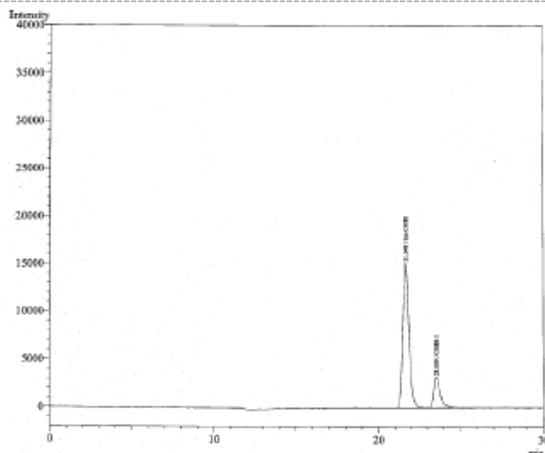


图 FID 的色谱图