

# 游离烷基酚 · 邻苯二甲酸酯的分析

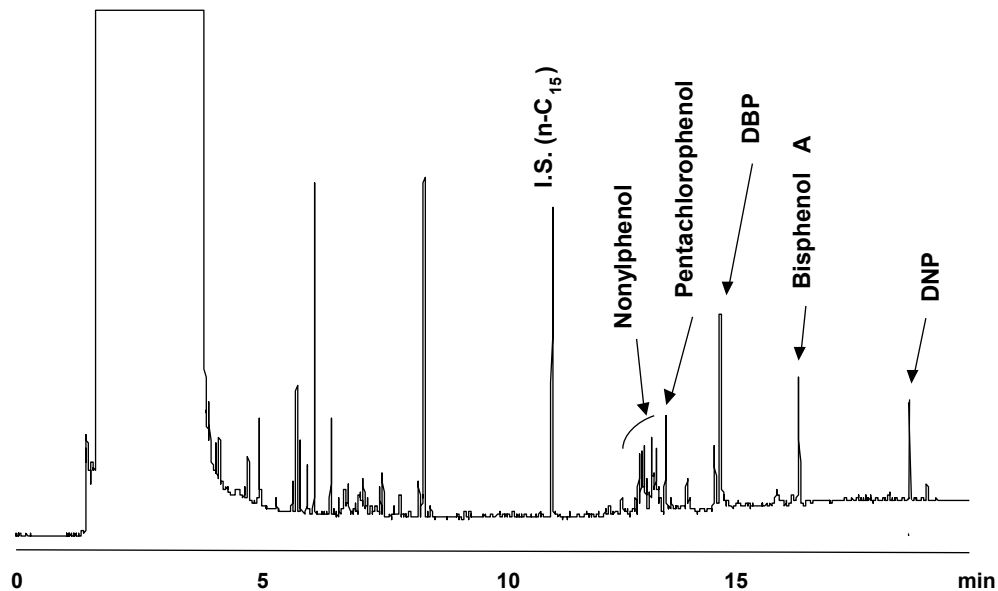
## Ultra ALLOY®-5(P)

Ultra ALLOY®-5 (P) 是, 把成为现在社会问题的环境激素 (双酚A, 壬基酚等烷基酚类, 以及邻苯二甲酸酯类) 在无需复杂的预处理过程下, 由游离状到PPB级别分析为目的而开发的。

低流失的Ultra ALLOY®, 出色的耐污染性和使用寿命长为特长的色谱柱。(请参考 Ultra ALLOY® Column Technical Note [UAT-002C](#))

规格: Ultra ALLOY®-5 (P), 3.0m (0.25 mm i.d.) 0.25 µm, Max temp. Iso. 360 °C / Prog. 380 °C  
附上烷基酚的分析数据 (下图)

分析条件	Column	: Ultra ALLOY®-5 (P), 30m (0.25 mm i.d.) 0.25 µm
	Oven temp.	: 50 (1 min)→20 °C/min→280 °C
	Injector	: Splitless at 250 °C
	Detector	: FID at 350 °C
	Carrier gas	: He, 20 psi
	Sample size	: 1 ng/µL, 1.0 µL (solvent n-C <sub>7</sub> )



**Keywords:** 环境激素, 双酚A, 烷基酚, 邻苯二甲酸酯, Ultra ALLOY®-5 (P)

**使用产品:** 多功能热裂解器, UA-5(P)

**应用领域:** 环境, 食品, 纸, 聚合物

**关联的技术笔记:**

如有任何查询, 请通过传真或官网上的查询栏来进行查询。

研究开发 · 制造 **Frontier Laboratories Ltd.**

Tel: +81-24-935-5100 Fax: +81-24-935-5102

[www.frontier-lab.com/cn](http://www.frontier-lab.com/cn)