

李静 中国电子科技集团公司第46研究所 300192

那顺 信息产业部电子第四十六研究所 300192

何秀坤 信息产业部电子第四十六研究所 300192

摘要：本文研究的GC-MS法测定液态松香助焊剂中邻苯二甲酸酯类物质，具有灵敏度高、准确、简便等特点。方法的检出限DBP、DEHP、DNOP均小于0.1mg/L, BBP小于0.3mg/L, 回收率均大于85%，相对标准偏差均小于5%。

关键词：气相色谱-质谱联用技术, 液态松香助焊剂, 邻苯二甲酸酯

文章全文为PDF格式，请下载 to 本机浏览。[[下载全文](#)]

如您没有PDF阅读器，请先下载PDF阅读器 [Acrobat Reader](#) [[下载阅读器](#)]

Determination of phthalate in liquid flux rosin base by GC-MS

300192

300192

300192

Abstract: The determination of Phthalate in Liquid Flux Rosin base by GC-MS was high sensitivity, accuracy, simple. The detection limit was DBP, DEHP, DNOP 0.1mg/L, BBP 0.3mg/L. The recoveris were over 85%. The relative standard deviations(RSDs) of contents of formaldehyde was below 5%.

Key words: GC-MS, Derivation, Liquid flux rosin base, Phthalate

[【大 中 小】](#) [[关闭窗口](#)]