

热裂解气相色谱 西凡 国产热裂解气相色谱仪公司

产品名称	热裂解气相色谱 西凡 国产热裂解气相色谱仪公司
公司名称	西凡仪器(深圳)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宝安区上南东路128号恒昌荣产业园2栋10楼西凡 仪器
联系电话	13380399349 13380399349

产品详情

西凡仪器（深圳）有限公司成立于2006年，是一家集研发、生产和销售x射线荧光光谱仪的高新技术企业，主营产品包括ROHS检测仪、镀层测厚仪、硅油涂布量检测仪等众多无损检测仪器。

TP70-GC热裂解化合物分析仪是西凡仪器推出的一款用于ROHS 2.0指令管控的产品，管控包含不限于：大型家电、小型家电、信息技术及通讯设备、电动工具、玩具等设备。用于2015年6月4日欧盟公报(OJ)发布ROHS 2.0修订指令(EU)2015/863，在原有ROHS 6项物质（Pb、Hg、Cd、Cr(VI)、PBB、PBDE）的基础上，增加4项邻苯二甲酸盐到ROHS 2.0限制物质列表中，2019年7月22日起强制实施，至此，ROHS 2.0的管控物质达到10项。

气相色谱仪，是指用气体作为流动相的色谱分析仪器。其原理主要是利用物质的沸点、极性及吸附性质的差异实现混合物的分离。待分析样品在气化室气化后被惰性气体(即载气，亦称流动相)带入色谱柱内，柱内含有液体或固体固定相，样品中各组分都倾向于在流动相和固定相之间形成分配或吸附平衡。随着载气的流动，热裂解气相色谱仪报价，样品组分在运动中进行反复多次的分配或吸附/解吸，在载气中分配浓度大的组分先流出色谱柱，而在固定相中分配浓度大的组分后流出。组分流出色谱柱后进入检测器被测定，常用的检测器有电子捕获检测器(ECD)、氢火焰检测器(FID)、火焰光度检测器(FPD)及热导检测器(TCD)等。

西凡仪器（深圳）有限公司成立于2006年，是一家集研发、生产和销售x射线荧光光谱仪的高新技术企业，主营产品包括ROHS检测仪、镀层测厚仪、硅油涂布量检测仪等众多无损检测仪器。

TP70-GC热裂解化合物分析仪是西凡仪器推出的一款用于ROHS 2.0指令管控的产品

ROHS 2.0测试项目(ROHS 10项)：

- 1、(Pb)，使用该物质的例子：焊料、玻璃、PVC、稳定剂;
- 2、(Cd)，使用该物质的例子：开关、弹簧、连接器、外壳、PCB、触头、电池;
- 3、(Hg)，国产热裂解气相色谱仪公司，使用该物质的例子：温控器、传感器、开关和继电器、灯泡;
- 4、(Cr6+)，热裂解气相色谱，使用该物质的例子：金属附腐蚀涂层;
- 5、(PBBs)，使用该物质的例子：阻燃剂、PCB、连接器、塑料外壳;
- 6、(PBDEs)，使用该物质的例子：阻燃剂、PCB、连接器、塑料外壳
- 7、(DIBP)，用作PVC的增塑剂，可用作DBP的代用品，还可用做纤维素树脂、乙烯基树脂、ding腈橡胶和氯丁橡胶的增塑剂。
- 8、(DEHP)，主要用作PVC增塑剂，PVC在电子电气设备中用作绝缘体如电缆和电线。少量DEHP用于其他非聚合物用途，如电子产品的陶瓷或电容器的电解液。
- 9、(DBP)，主要与其他增塑剂配合用于PVC部件中如电缆、插座、管材、减震器，此外还用于一些非聚合物中如油漆、胶粘剂、密封剂和印刷油墨。
- 10、(BBP)，热裂解气相色谱仪公司，无色透明油状液体。微具芳香味，用于聚氯乙希、氯乙希共聚物、纤维素树脂、天然和合成橡胶的增塑剂。

西凡仪器（深圳）有限公司成立于2006年，是一家集研发、生产和销售x射线荧光光谱仪的高新技术企业，主营产品包括ROHS检测仪、镀层测厚仪、硅油涂布量检测仪等众多无损检测仪器。

TP70-GC热裂解化合物分析仪是西凡仪器推出的一款用于ROHS 2.0指令管控的产品，管控包含不限于：大型家电、小型家电、信息技术及通讯设备、电动工具、玩具等设备。用于2015年6月4日欧盟公报(0J)发布ROHS 2.0修订指令(EU)2015/863，在原有ROHS 6项物质（Pb、Hg、Cd、Cr(VI)、PBB、PBDE）的基础上，增加4项邻苯二甲酸盐到ROHS 2.0限制物质列表中，2019年7月22日起强制实施，至此，ROHS 2.0的管控物质达到10项。

西凡TP70-GC检测仪有以下优点：

- 1、测样时间短：20min/样测试时间，大大提高了企业用户对产品的质量把控，实质性的解决了用户的等待过程中生产时间的损耗。
- 2、无废气液产生：测试过程中无需化学试剂，不用做繁琐的前处理，不产生废气液。
- 3、采购成本低：PY+GCMS 采购成本 150 万，TP70-GC 采购成本 35 万以内。

- 4、使用成本低：无需前处理、无需试剂和耗材，一年使用成本 5000 元以内。
- 5、无需前处理：直接固体或液体进样，无需前处理，产线工人即可操作；
- 6、内置标准曲线：更加直观判断物料是否邻苯超标（独佳技术）；
- 7、适用于 ****聚合物材料：化学方法只适应于 70%物料。
- 8、无需专页实验室环境：只需要普通具备空调电源的操作空间即可安装使用。

热裂解气相色谱-西凡-国产热裂解气相色谱仪公司由西凡仪器(深圳)有限公司提供。行路致远，砥砺前行。西凡仪器(深圳)有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为仪器仪表具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!