

检测报告

报告编号:VBD04K002773002C

第 1 页 共 6 页

委托单位 : 旭化成塑料(广州)有限公司

地 址 : 广东省广州市天河区天河路385号太古汇一座3003室

以下测试之样品及信息是由申请者提供并确认

样品名称 :TENACTM-C Z4520

车型项目 :/

样品型号 :/

供应商 :/

化学特性 :/

东风分类码和材料批号 :/

提供样品类型(全部零件,板,...) :/

颜色 :/

工艺 :/

是否为批量生产零件 :/

生产日期 :2018.08.18

生产地点 :/

包装日期 :2018.08.25

样品接收日期 :2018.08.28

测试日期 :2018.08.29~2018.09.03

检测要求

根据客户要求,对送检样品进行苯、甲苯、乙苯、乙酸丁酯、正十一烷、对二氯苯、总胺、邻/间/对二甲苯、苯乙烯、TVOC、甲醛、乙醛、丙烯醛、丙酮的测定。

批

日期:

2018.09.04



No.2893573177

广东省深圳市宝安区桃花源科技创新园 C 栋

检测报告

报告编号:VBD04K002773002C

第 2 页 共 6 页

检测方法:

测试项目	测试依据	测试仪器
VOC	Q/EQCT-1653-2011	ATD(TTE20140316) GC/MSD(TTE20180699)
醛酮	Q/EQCT-1652-2011	HPLC(TTE20140371)

样品描述: 白色塑料

保管场所/保管状态: -18℃

检测结果:

1.VOC

测试项目	测试结果		
	平行样 1	平行样 2	max
	m1=29.5mg	m2=30.5mg	
TVOC(C20)	5.88	5.19	5.88
TVOC(C16)	5.88	5.19	5.88
总胺	N.D.	N.D.	N.D.
苯	N.D.	N.D.	N.D.
甲苯	N.D.	N.D.	N.D.
乙酸丁酯	N.D.	N.D.	N.D.
乙苯	N.D.	N.D.	N.D.
苯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.
p/m 二甲苯	N.D.	N.D.	N.D.
o-二甲苯	N.D.	N.D.	N.D.
正十一烷	N.D.	N.D.	N.D.
对二氯苯	N.D.	N.D.	N.D.

物质分析结果:

Rt/min	compound	CAS#	ion	测试结果		
				平行样 1	平行样 2	max
5.887	No			0.03	0.03	0.03
6.495	1,3,5-Trioxane	000110-88-3	31,61,89	3.30	3.01	3.30
10.16	No			0.24	0.22	0.24
15.931	ether		61,31,91	1.99	1.65	1.99
20.042	No			0.04	0.03	0.04
26.079	No			0.28	0.25	0.28

检测报告

报告编号:VBD04K002773002C

第 3 页 共 6 页

备注: (1) 检测结果单位为 mg/kg;
(2) N.D.表示未检出(小于检出限);
(3) 检出限=0.10mg/kg。

2.醛酮

试验次数		1	2	3	4	平均值	偏差(2d)
甲醛 LQ(mg/kg)		0.01	0.01	0.01	0.01	/	/
分析样件质量(g)		7.6489	7.6246	7.6481	7.6738	/	/
分析物质名称	甲醛	0.66	0.60	0.57	0.76	0.65	0.16
	乙醛	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	/
	丙烯醛	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	/
	丙酮	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	/

备注: (1) 检测结果单位为 mg/kg;
(2) N.D.表示未检出(小于检出限);
(3) 检出限=0.10mg/kg。

检测报告

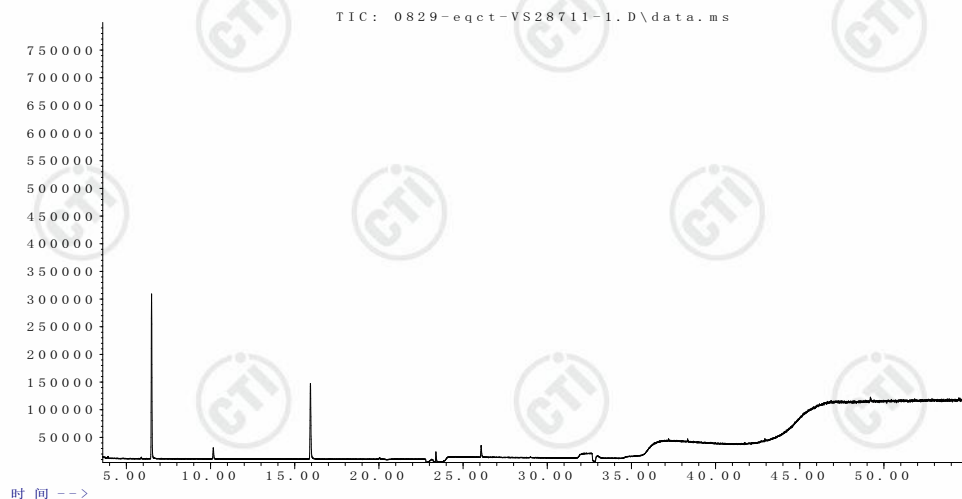
报告编号:VBD04K002773002C

第 4 页 共 6 页

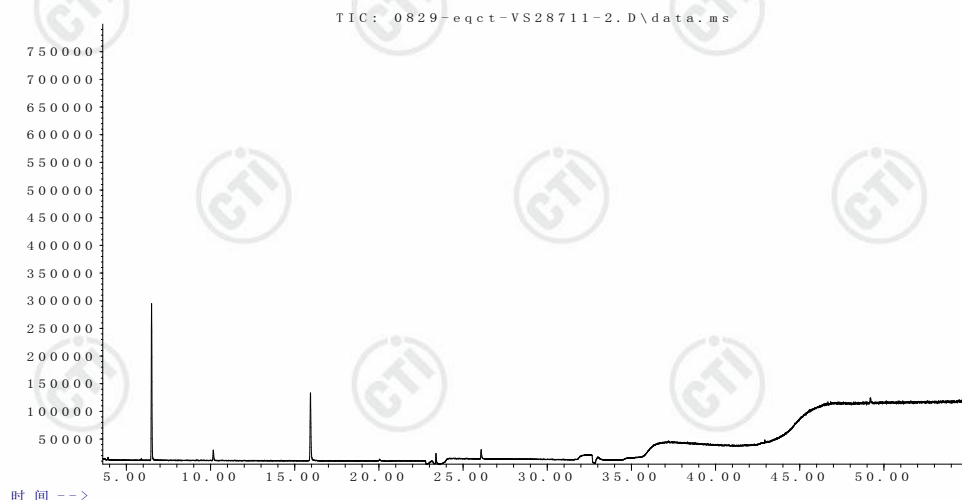
色谱图:

1.VOC

丰度



丰度

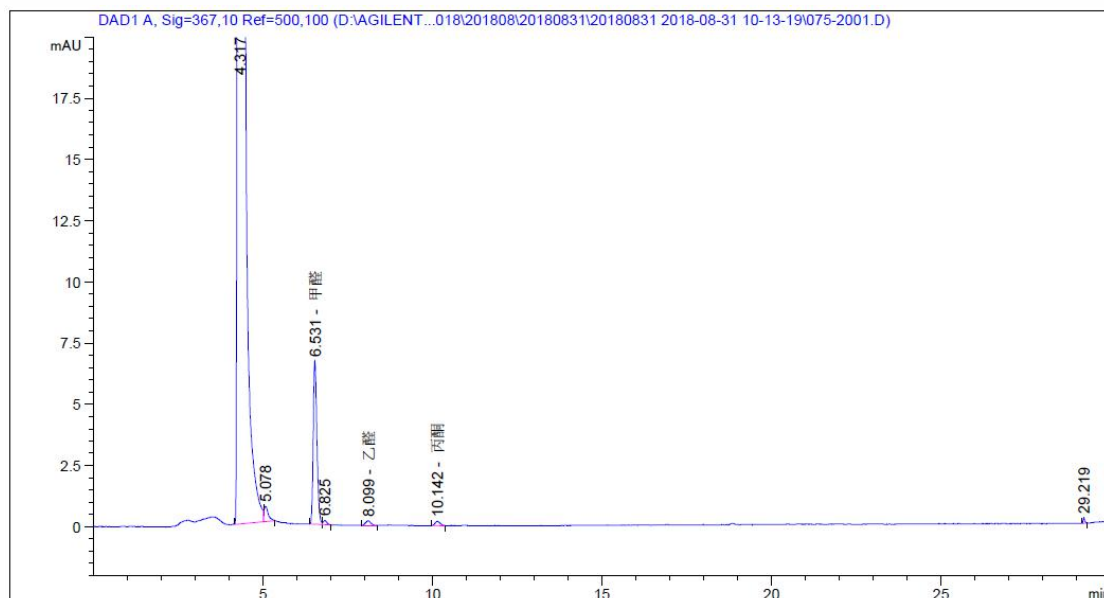


检测报告

报告编号:VBD04K002773002C

第 5 页 共 6 页

2.醛酮



检测报告

报告编号:VBD04K002773002C

第 6 页 共 6 页

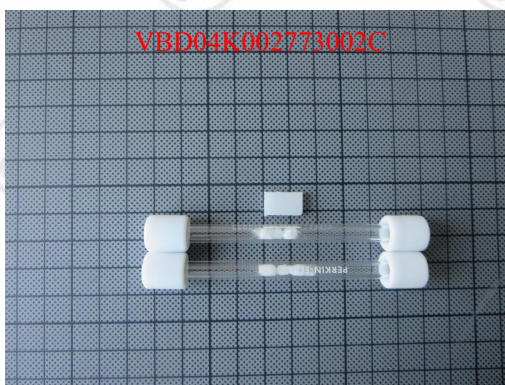
样品照片



来样照片



样品照片



VOC 取样照片



醛酮取样照片

备注：检测项目不在资质认定范围内，出具的数据结果供科研、教学、企业内部质量控制、企业产品研发等目的用。

*** 报告结束 ***

检测报告无批准人签字及“专用章”无效，本报告检测结果仅对受测样品负责。未经 CTI 书面同意，不得部分复制本报告。