

加州65是什么/加州65测试限值

产品名称	加州65是什么/加州65测试限值
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司营销部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

产品详情

加州65是什么

美国加州65号提案，简称加州65，英文俗称Cal65、CP65或Prop65，全称《1986年饮用水安全与毒性物质强制执行法》，该法案于1986年11月颁发，其宗旨是保护美国加州居民及该州的饮用水水源，使水源不含已知可能导致癌症、出生缺陷或其他生殖发育危害的物质，并在出现该类物质时如实通知居民。加州65号提案负责监管加州已知可能导致癌症或生殖毒性的化学品。目前已有700多种化学品被列为该类化学品受到监管。

加州65测试限值

如今加州65测试涉及几乎所有日用品及相关材料及包装，适用的范围也不限于加州地区而更多的是进口商对进入美国市场的产品提出的要求。

加州65管制的有害物质众多且每年都在更新要求，不同类型的产品和材料测试要求一般也不太一样，具体测试项目需要根据产品材料中可能涉及到的有害成份并结合客人的要求来确定。

目前加州65常见的测试项目主要有：

铅（Pb）一般限值100ppm

镉（Cd）一般限值300ppm

邻苯 Phthalate (DBP、BBP、DEHP、DIDP、DnHP、DINP) 一般限值1000ppm/种

甲醛 Formaldehyde 一般限值 75ppm

双酚A 一般限值 1000ppm

阻燃剂测试—常见的阻燃剂测试项目如下，一般限值25ppm/种

Trimethyl Phosphate 磷酸三甲酯 TMP 512-56-1

Triethyl Phosphate 磷酸三乙酯 TEP 78-40-0

Tributyl Phosphate 磷酸三丁酯 TBP 126-73-8

Tris(2-chloroethyl) Phosphate 磷酸三(2-氯乙基)酯 TCEP 115-96-8

Tris(1,3-dichloro-2-propyl) Phosphate 磷酸三(1,3-二氯-2-丙基)酯 TDCP (TDCPP) 13674-87-8

Triphenyl Phosphate 磷酸三苯基酯 TPP 115-86-6

Tris(2-butoxyethyl) Phosphate 磷酸三(2-丁氧基乙基)酯 TBEP 78-51-3

Tris(2-ethylhexyl) Phosphate 磷酸三(2-乙基己基)酯 TEHP 78-42-2

Tris-o-cresyl Phosphate 磷酸三邻甲苯酯 TOCP 78-30-8

Tris-m-cresyl Phosphate 磷酸三间甲苯酯 TMCP 563-04-2

Tris-p-cresyl Phosphate 磷酸三对甲苯酯 TPCP 78-32-0

Tris(2-chloropropyl) phosphate 三(1-氯化异丙基)磷酸酯 TCPP 13674-84-5

Tetrabromobenzoate, 2-ethylhexyl-2,3,4,5-tetrabromobenzoate 四溴苯甲酸异辛酯 TBB 183658-27-7

Bis(2 ethylhexyl) tetrabromophthalate, Bis(2-Ethylhexyl)-3,4,5,6-tetrabromophthalate

四溴邻苯二甲酸二异辛酯 TBPH 26040-51-7

加州65化学品清单更新

加州65清单至少每年修订和再版一次，通常会有新的物质被列入清单，也会对原有物质的限值进行调整，如加州65号文件关于玻璃器皿和陶瓷品的要求，1986年颁布的安全饮用水和有毒物执行法，即65号文件，要求在加州任何会排出致癌或再生毒性的化学物质的商品上标有警告。列出的化学物质中包括铅和镉。

达到标准要求的玻璃陶瓷产品可以在加州出售而无需标有65号文件所要求的警告。

对于不能达到再制作标准的产品，需在产品上标有65号文件要求的警告。

下面列出的是一项已达成共识的关于玻璃器皿和陶瓷器皿警告标识的指导方针。

玻璃器皿外部装饰，包括边缘区，只能使用含有少于0.06%的铅和 0.48%镉的装饰材料。

所有延伸至边缘区的外部装饰只能使用无可检测的铅或镉的装饰材料（ 0.02%铅， 0.08%镉）。