

# 皮革邻苯二甲酸盐6p测试内容有哪些

产品名称	皮革邻苯二甲酸盐6p测试内容有哪些
公司名称	深圳市亿博检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道盐田社区银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218（注册地址）
联系电话	13530187509

## 产品详情

邻苯二甲酸酯，（PhthalateEstersPAEs）又称酞酸酯，它是邻苯二甲酸酐于醇的反应的产物，是世界上生产量大、应用面广的人工合成有机化合物之一，它可用作农药载体、驱虫剂、化妆品、香味品、润滑剂和去污剂的生产原料，其中用量大的是塑料增塑剂，约占其总产量的80%。广泛用于聚氯乙烯、聚丙烯、聚乙烯、聚苯乙烯的生产。在人体和动物体内发挥着类似雌性激素的作用，可干扰内分泌，使男子精液量和精子数量减少，精子运动能力低下，精子形态异常，严重的会导致睾丸癌，是造成男子生殖问题的“罪魁祸首”。在化妆品中，指甲油的邻苯二甲酸盐含量高，很多化妆品的芳香成分也含有该物质。化妆品中的这种物质会通过女性的呼吸系统和皮肤进入体内，如果过多使用，会增加女性患乳腺癌的几率，还会危害到她们未来生育的男婴的生殖系统。

限制的邻苯二甲酸盐包括：

- 1、Diisononylortho-phthalate(DINP)邻苯二甲酸二异壬酯
- 2、Bis(2-ethylhexyl)ortho-phthalate(DEHP)邻苯二甲酸(2-乙基己基)酯
- 3、Di-n-butylortho-phthalate(DBP)邻苯二甲酸二正丁酯
- 4、Diisodecylortho-phthalate(DIDP)邻苯二甲酸二异葵酯
- 5、Di-iso-butylortho-phthalate(DIBP)邻苯二甲酸二异丁酯
- 6、Benzyl-n-butylortho-phthalate(BBP)邻苯二甲酸丁基苄酯
- 7、Di-n-octylortho-phthalate(DNOP)邻苯二甲酸二正辛酯
- 8、Diisooctylortho-phthalate(DIOP)邻苯二甲酸二异辛酯
- 9、Dimethylortho-phthalate(DMP)邻苯二甲酸二甲酯

- 10、Dinonylortho-phthalate(DNNP)邻苯二甲酸二正壬酯
- 11、Dinheptylortho-phthalate(DHP)邻苯二甲酸二庚酯
- 12、Diphenylortho-phthalate(DPP)邻苯二甲酸二戊酯
- 13、Dicthylortho-phthalate(DEP)邻苯二甲酸二乙酯
- 14、Dicyclohexylortho-phthalate(DCHP)邻苯二甲酸二环己酯
- 15、Di-propylortho-phthalate(DPRP)邻苯二甲酸二丙酯
- 16、Diisonoyladipate(DINA)邻苯二甲酸二壬酯。

通常的不含P要求说明：

3P是指：不含DBP、BBP、DEHP；

4P是指：不含DBP、BBP、DEHP、DIBP；

5P是指：不含DBP、BBP、DEHP、DIDP、DnHP；

6P是指：不含DBP、BBP、DEHP、DINP、DIDP、DNOP；

7P是指：不含DBP、BBP、DEHP、DINP、DIDP、DNOP、DnHP；

16P是指：不含DBP、BBP、DEHP、DINP、DIDP、DnOP、DnHP、DIBP、DPP、DMP、DEP、DPrP、DCHP、DIOP、DNP、DHP

含量要求：

比较常规的是欧美要求的不含6P（美国CPSIA要求不含6P，美国加州65号提案要求不含7P），3岁以下婴儿用品及可放入口中的玩具等才会要求更为严格的16P，含量要求都是每种含量不得超过0.1%（1000PPM）。

丹麦对邻苯二甲酸酯的规定除了欧盟所规定的六项含量要求外，针对小于三岁幼童所使用的玩具及育儿物品，其他任一项邻苯二甲酸酯类含量不得超过0.05%（500PPM）。

备注：

主要是PVC人造革中会含有PAEs（邻苯二甲酸盐），PU中是不会含有PAEs的(但是要注意PU料中混入PVP材料，比如同一台机器生产完PVP人造革后又生产PU人造革)。