

邻苯二甲酸酯含量测试 环保检测

产品名称	邻苯二甲酸酯含量测试 环保检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

邻苯二甲酸酯，又名酞酸酯，英文简称：PAEs，是一类物质的总称。这类物质是一种良好的增塑剂，广泛用于塑胶、橡胶、皮革、油墨等产品中。使用它可以很好的增加加工成形时的可塑性和流动性，并可增加产品的柔韧性。研究表明，邻苯二甲酸酯会影响人体的内分泌系统，干扰人体正常的荷尔蒙分泌，对男性而言，长期接触可能导致精子减少、精子活力降低，从而导致不育；对女性而言则会干扰胎儿的内分泌，影响胎儿的性别。世界卫生组织国际癌症研究机构认为，部分邻苯二甲酸酯还可能致癌。

基于邻苯二甲酸酯的危害性，各国、各地区相继颁布法规对此类物质进行限制，部分限制详细见下表：

国家/地区	法规	要求	适用范围
欧盟	REACH-附件17	DEHP+DBP+BBP+DIBP P 0.1%	物品
	(EU)2015/863 RoHS	DINP+DIDP+DNOP 0.1%	玩具或儿童护理品
美国	TPCH	DEHP, DBP, BBP, DIBP 0.1%	电子电器
		邻苯二甲酸酯总和 0.01%	包装材料

	CPSIA	DPENP , DHEXP , D CHP , DIBP , DINP, DEHP, DBP, BBP 0.1%	玩具和儿童护理产品
	Proposition 65	DEHP, BBP, DBP, DIDP, DINP, DnHP 0.1%	可接触塑性材料
日本	ST 2016	DEHP, DBP, BBP 0.1% DINP, DIDP, DNOP 0.1% DINP 0.1%	14岁以下儿童玩具 有意接触儿童口部产品（除奶嘴和牙胶） 由聚氯乙烯制成的有意接触儿童口部产品
中国	GB 6675.1	DEHP+DBP+BBP 0.1% 加拿大	可放入口中的14岁以下儿童玩具产品 SOR/2016-188