

南通LED有毒有害物质检测

产品名称	南通LED有毒有害物质检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测服务:18662582169 业务电话:18662582169 测试中心:18662582169
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

产品详情

RoHS指令

EU: Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the Restriction of the use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic equipment, i.e. EU RoHS directive

b. 美国加利福尼亚州RoHS法规

US California: Restrictions on the use of Certain Hazardous Substances in Electronic Devices, i.e. California RoHS, Health and Safety Code section 25214.9-25214.10.2

c. 美国联邦RoHS法案

US: Environmental Design of Electrical Equipment (EDEE) Act, i.e. US RoHS H.R.2420

以上法案，均管控制成LED灯中的各种均质材料中如下六种受限制使用的物质的含量：

铅：1000ppm，镉：100ppm，汞：1000ppm，六价铬：1000ppm，多溴联苯：1000ppm，多溴联苯醚：1000ppm

欧盟RoHS建议优先四种物质

a. 三种邻苯二甲酸酯 3 Phthalates (BBP, DBP and DEHP)

b. 六溴环十二烷 HBCDD

欧盟化学品注册，评估，授权及限制使用法规

EU Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH)

a. 授权候选物质清单

144种高度关注物质 144 (SVHC)

b. 受限制使用的物质清单，附件十七 List of the Restricted Substances, Annex XVII

部分相关测试项目列举如下

- . 第1号. 多氯三联苯(PCTs)
- . 第20号. 有机锡化合物
- . 第23号. 镉
- . 第42号. 短链氯化石蜡
- . 第46号. 壬基酚及壬基酚乙氧基醚
- . 第50号. 多环芳香烃 (PAH)

欧盟持久性有机污染物法规

EU Regulation (EC) No 850/2004 of the European Parliament and of the Council of 29 April 2004 on Persistent Organic Pollutants

部分相关测试项目列举如下 Some related test items listed as below

- a. 全氟辛酸磺酸及其衍生物 Perfluorooctane sulfonic acid and its derivatives (PFOS)
- b. 多氯联苯 Polychlorinated Biphenyls (PCB)

GS认证18种多环芳香烃 18 PAHs requested by GS certificate