

EN 13138儿童泳衣CE认证测试实验室

产品名称	EN 13138儿童泳衣CE认证测试实验室
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

产品详情

EN 13138标准介绍：

EN 13138规定了制造商为游泳辅助设备提供的结构、尺寸、标记和信息的安全和水中性能要求，旨在确保一定程度的浮力，以帮助初学者在学习游泳或学习游泳的一部分时在水中移动，它还给出了验证这些要求的测试方法。

仅适用于设计用于佩戴、牢固连接到身体并具有固有浮力或可充气的游泳设备，它仅适用于旨在向用户介绍游泳行程范围的B类游泳设备。

不适用于A类或C

类游泳装置、拉浮标、游泳圈、救生圈、浮力辅助装置、救生衣或水上玩具。

不适用于旨在保持用户气道高于水位的“婴儿颈环”产品。

儿童泳衣CE认证标准：

EN 13138-1 游泳教学用EN 13138-1救生浮具.第1部分:穿戴救生浮具的安全要求和试验方法

EN 13138-2 游泳教学用浮力辅助设备.第2部分:手持浮力辅助设备的安全要求和试验方法

EN-13138-3 游泳教学用浮力辅助设备.第3部分:穿戴式游泳座椅的安全要求和试验方法

EN 13138测试项目：

- 1、安全性规定；
- 2、一般规定；
- 3、详细机器设备的水的浮力特性；
- 4、剩下水的浮力；
- 5、可调性B类设备
- 6、钮扣及其别的定位装置的安全系数；
- 7、作用的维持；
- 8、边，角和点；
- 9、小构件；
- 10、限用化学物质转移量；
- 11、毁坏后的机器设备的全部构件的健全性；
- 12、线；
- 13、闸阀和瓶塞；
- 14、水的浮力设备的接缝处抗压强度和使用性能；
- 15、防穿刺；
- 16、泡沫塑料的抗吸水性；
- 17、泡沫塑料的抗压能力；
- 18、抗钛酸异丙酯海面；
- 19、标识的耐唾沫性；
- 20、标识的耐汗水性；

- 21、标识的粘合力；
- 22、商品上的警示语和标识；
- 23、生产厂商的信息内容；
- 24、零售点的信息内容；
- 25、欧盟种类的准许信息内容；

向欧洲出口泳装时，您需要遵守几个要求，有些是强制性的，还有的是自愿的。满足他们会给你带来竞争优势。一些要求只适用于泳装市场的特定领域。

什么是强制性要求？

以下要求是强制性的，它们包括关于产品安全、化学品使用(REACH)、质量和CE标签的法律要求。此外，许多买家制定了所有供应商都需要遵守的不可协商的条款和条件。

自2018年4月起，紫外线防护服，如儿童防晒泳衣，被视为欧盟个人防护设备法规2016/425范围内的第1类个人防护设备(PPE)。

关注设计、图案和颜色以及这如何影响对太阳辐射的防护尤为重要。较浅的颜色（包括白色和柔和的颜色）往往比较浅的颜色吸收更多的紫外线，但明亮的颜色也善于吸收紫外线辐射。如果您的泳装产品有图案，好的方法是测试服装的不同颜色部分，以确保服装的所有部分都能提供适当的保护。

从头到脚提供保护的婴儿和儿童泳衣提供*大的覆盖范围，防晒儿童服装的*小覆盖范围在EN 13758-2中有规定，该标准规定了上身和下身的覆盖范围。

儿童泳衣国标测试：

GB/T 40180-2021《婴幼儿浮力泳衣》，自2021年12月1日起实施，并纳入2021年批准的国家标准第7号公告。适用于弹力泳装，其外壳由纺织材料制成，供14岁或以下的婴儿和儿童穿着。其他可穿戴浮力产品如项圈、臂章、胸带、背包等。

GB/T 40180-2021技术内容包括以下4个要求：

- 1.成品的使用说明、尺寸和规格，以及必须在产品上的警告和标记。

2.水中的安全要求，包括对产品结构、浮力性能、充气气室的接缝强度和耐久性、充气气室的抗穿刺性以及成品在磨损时的整体完整性的要求。

3.质量要求包括一般要求和内部质量

通用要求包括甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺、气味、总重金属含量、邻苯二甲酸盐含量、可燃性、附着物、填充物、附着物、残留金属针的要求，这些项目应符合规则国标 31701。

内在质量包括纤维含量、外壳和衬里的色牢度（摩擦色牢度、水色牢度、唾液色牢度、汗渍色牢度、肥皂洗涤色牢度、海水色牢度、氯化水色牢度（游泳池水）、接缝色牢度、耐光色牢度）、织物在指定力下的拉伸、织物拉伸和恢复（测试后对氯化水（游泳池水）的色牢度、撕裂力、接缝断裂力、接缝滑动和破裂强度使用钢球法。

4.外观质量

商通检测提供个人防护产品PPE测试以及各国产品认证服务，相关产品测试认证可咨询我们！