

太阳紫外线防护和服装CE认证测试标准有哪些？

产品名称	太阳紫外线防护和服装CE认证测试标准有哪些？
公司名称	国瑞中安集团-综合性CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

产品详情

自2019年4月21日起，任何衣物，包括帽子，手套和泳衣，要求保护穿着者的皮肤免受阳光照射，都需要将CE标记为个人防护装备(PPE)。

这对零售商和消费者来说都是一个惊喜，毫无疑问会对这些商品的供应商造成额外负担，他们现在必须确保具有UPF索赔价值的商品在2019年4月21日截止日期之前也必须标有CE标志。

要使用CE标志进行标记，生产者必须遵循PPE规定的程序，并创建包含所有相关数据的技术文件，并保留此文件10年。没有要求公告机构参与这些项目的认证，因为它们属于第II类和第III类，因为它们被归类为第I类。

太阳紫外线防护和服装CE认证法规(EU)2016/425：

2016/425法规(EU)于2016年3月31日发布在欧盟官方公报上。该法规废除并取代了PPE指令89/686 / EEC现在附件II中的法规；

“旨在保护皮肤免受非电离辐射的PPE必须能够吸收或反射有害波长辐射的大部分能量”。

根据PPE法规(EU)2016/425指南第16.6节“防止天然紫外线辐射的皮肤 - 所有服装，包括部分或全身衣服，帽子和头盔，手套和鞋子，设计和制造具有特定的紫外线防护抗天然紫外线辐射的特性”被认为是PPE类别I。

如果服装“设计和制造具有针对自然紫外线辐射的特定紫外线防护特性”，那么这适用于您的服装。

防护服CE认证可以找华商检测进行办理！PPE法规

目前，英国和欧洲的制造商和零售商正在根据EN 13758-1测试产品，并且已将UPF值设定为40或更高作为最低性能标准，并且UVA传输的最大值为5%，以满足EN 13758-2。为了满足吸收或反映大部分有害波长的基本健康和安全要求，可以理解，EN

13758-2的UPF和UVA的最低要求满足了这一需求。

生产者必须创建一个包含所有相关信息的技术文件(见下文)，并且必须确保标签显示CE标志并提供有关保护限制的必要信息

1. “ 太阳暴露会导致皮肤受损 ”
2. “ 只覆盖区域受到保护 ”
3. “ 该项目提供的保护可以通过使用或拉伸或湿润来减少。 ”

防晒衣CE认证符合EN 13758-2的要求：

在保护层面也存在反复洗钱的问题，PPE法规要求如果清洁过程降低了保护等级，则必须随产品提供此信息。为此，强烈建议在多次洗涤循环(例如5次洗涤)后再次测量UPF性能，以便可以量化性能的任何降低。然后，应在随产品提供的信息手册中将此信息传达给买方。

重要的是要注意游泳和沙滩装等服装可能无法满足EN 13758-2中规定的身体覆盖要求，但是如果有UPF声明，它必须带有CE标志。

由于EN 13758-1不是协调标准，因此需要实施以下项目g)而不是项目f)。

对于具有UPF声称的太阳帽，至少在英国需要使用国家标准BS 8466，因为还没有类似的欧洲标准。

需要从相关网站购买指导标准。

技术文件必须包含满足以下要求的信息：

- 1.PPE及其预期用途的完整描述
- 2.评估PPE旨在保护的风险
- 3.适用于PPE的基本健康和安全要求清单
- 4.设计和制造PPE及其组件，子组件和电路的图纸和方案
- 5.理解(d)点中提到的附图和方案以及PPE操作所必需的描述和解释
- 6.第14条所述的协调标准的参考文献已用于设计和制造个人防护装备。如果部分应用统一标准，文件应规定已应用的部分
- 7.如果尚未应用统一标准或仅部分应用统一标准，则应用其他技术规范的说明，以满足适用的基本健康和安全要求
- 8.进行设计计算，检查和检查的结果，以验证PPE是否符合适用的基本健康和安全要求
- 9.关于为验证PPE符合适用的基本健康和安全要求而进行的测试的报告，并在适当情况下建立相关的保护等级
- 10.描述制造商在PPE生产过程中使用的方法，以确保生产的PPE符合设计规范

11.附件二第1.4点列出的制造商说明和信息的副本

12.对于作为单个单元生产的PPE以适合个人用户，在批准的基本模型的基础上制造此类PPE的所有必要说明

13.对于按系列生产的PPE，其中每个项目都适合个人用户，说明制造商在装配和生产过程中应采取的措施，以确保每个PPE项目符合批准的类型和适用的必要条件健康和安要求。

14.除上述内容外，制造商还应采取一切必要措施，使制造过程及其监控确保制造的PPE符合技术文件和本法规的适用要求。

需要书面的欧盟符合性声明，并保留在技术文件中。

(如果每个产品不包含欧盟符合性声明，则应包括可评估的互联网地址)

条例附件九给出了符合性的模范声明：

1.PPE(产品，类型，批号或序列号)：

2.制造商的名称和地址，以及其授权代表(如适用)：

3.本合格声明由制造商全权负责发布：

4.声明的对象(PPE的识别允许可追溯性;如果需要识别PPE，可以包括足够清晰的彩色-图像)：

5.第4点所述的声明的目标符合相关的联盟协调立法：.....

6.参考所使用的相关协调标准，包括标准的日期，或参考其他技术规范，包括规范的日期，与宣布符合性相关：

7.在适用的情况下，指定机构.....(姓名，编号).....进行欧盟型式检验(模块B)并颁发欧盟型式检验证书.....(参考该证书)。

8.在适用的情况下，PPE须遵守合格评定程序.....(符合基于内部生产控制的类型加上随机间隔的监督产品检查(模块C2)或基于生产过程质量保证的类型符合(模块D)).....在指定机构的监督下.....(姓名，号码)。

9.附加信息：签署并代表：.....(发行地点和日期):(姓名，职能)(签名)：