

ICS 61.020
CCS Y 76

团体标准

T/GDTEX 19—2021

开袋即穿内衣产品技术要求

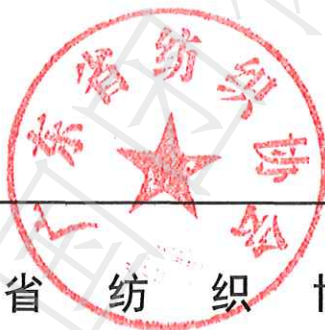
Technical requirements for exempts wash wearable underwear after
opening the package

2021-07-12 发布

2021-07-15 实施



广东省纺织协会 发布



前 言

本文件按照 GB/T 1.1-2020给出的规则起草。

本文件由广州润微服装有限公司提出。

本文件由广东省纺织团体标准技术委员会归口。

本文件起草单位：广州润微科技有限责任公司、广州茶肌科技有限责任公司、广州润微服装有限公司、广东省纺织协会、广东省科学院测试分析研究所（中国广州分析测试中心）、中山中测纺织产业技术研究中心、广东省纺织工程学会。

本文件主要起草人：戴薇、常立新、甘春燕、刘干民、麦裔强、刘宇翔、闵雯、何舒敏、张颖欣、陈燕华、熊克强。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本文件可登录广东省纺织协会网站（www.gdtextiles.cn）下载。

开袋即穿内衣产品技术要求

1 范围

本文件给出了开袋即穿内衣产品的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、使用说明、包装、标志和贮运。

本文件适用于具有开袋即穿功能的文胸、内裤、家居服、袜子、保暖内衣和塑身内衣等内衣产品。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 5296.4 消费品使用说明 第4部分 纺织品和服装

GB 15979 一次性使用卫生用品卫生标准

GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范

GB 31701 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范

FZ/T 80002 服装标志、包装、运输和贮存

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

开袋即穿 Exempts wash wearable after opening the package

消费者购买的服装产品第一次使用时，无需经过洗涤即可穿着，不会影响人体健康。

4 技术要求

4.1 包装要求

4.1.1 产品包装必须是单件密封包装，并确保在运输和销售环节不脱封、不漏气、不损坏。

4.1.2 包装必须是易拆装，且是单件拆可见。

4.1.3 包装宜采用环保材料，不得释放对人体有害的物质。

4.1.4 包装内如需要加入填充物时，填充物宜采用安全环保的材料。

4.1.5 产品包装上应注明开袋即穿功能的有效期，一般不得超过三年。

4.2 安全性能要求

产品的安全性能应符合 GB 18401中B类的规定，婴幼儿及儿童用的产品应同时符合GB 31701的规定。

4.3 内在质量要求

4.3.1 产品的微生物指标要求见表1。

表1 产品的微生物指标要求

产品种类	微生物指标			
	细菌菌落总数 CFU/g	真菌菌落总数 CFU/g	大肠菌群	致病性化脓菌 ^[1]
文胸	≤200	≤100	不得检出	不得检出
女士内裤	≤200	≤100	不得检出	不得检出
男士内裤	≤200	≤100	不得检出	不得检出
家居服	≤200	≤100	不得检出	不得检出
袜子	≤200	≤100	不得检出	不得检出
保暖衣	≤200	≤100	不得检出	不得检出
塑身衣	≤200	≤100	不得检出	不得检出

注：[1]致病性化脓菌指绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌与溶血性链球菌。

4.3.2 其他内在质量要求按内衣产品相应的国家标准或行业标准规定执行，常用内衣产品执行标准名称见附录A。

4.4 外观质量要求

外观质量要求按内衣产品相应的国家标准或行业标准规定执行，常用内衣产品执行标准名称见附录A。

4.5 生产要求

4.5.1 产品包装车间的生产环境应保持干燥，卫生指标宜符合GB 15979的要求。

4.5.2 产品在成包前宜经过紫外线、臭氧或其他安全规范的方式进行杀菌或抑菌处理。

4.5.3 对手感有特定要求的产品可经过水洗烘干处理后再成包。

4.5.4 患有传染性疾病的人员不得从事与产品接触的工作。

5 试验方法

5.1 微生物指标

按GB 15979规定执行。

5.2 其他内在质量和外观质量

按相关的产品执行标准规定执行。

6 检验规则

6.1 抽样

6.1.1 微生物指标抽样数量为5件，单件试验取样时，应选取产品的主体部位进行试验，例如：文胸应取杯里和侧翼、内裤应取底档和裤身等。

6.1.2 其他内在质量和外观质量按相关的产品执行标准执行。

6.2 判定规则

微生物指标有一项不合格，则判定该批产品不合格；微生物指标全部合格，则结合相关的产品执行标准进行判定。

6.3 复验

6.3.1 任何一方对检验结果有异议时，均可要求复验。

6.3.2 复验结果按6.2规定执行，判定以复验结果为准。

7 使用说明、包装、运输和贮存

7.1 产品使用说明按GB/T 5296.4规定执行，其中，执行的产品标准既应标明本标准编号，还应标明对应的产品执行标准编号。

7.2 外包装应注明产品名称、纤维成分及含量、号型或规格、制造者名称和地址等，外包装宜在醒目位置标明“开袋即穿”字样或经功能性纺织品认证的标识。

7.3 成品的包装、运输和贮存按FZ/T 80002规定执行。

附录 A
(资料性)
常用内衣产品执行标准

表 A.1 常用内衣产品执行标准

序号	产品标准编号及名称
1	GB/T 8878 棉针织内衣
2	FZ/T 73024 化纤针织内衣
3	FZ/T 73017 针织家居服
4	FZ/T 81001 睡衣套
5	FZ/T 73019.1 针织塑身内衣 弹力型
6	FZ/T 73019.2 针织塑身内衣 调整型
7	FZ/T 73022 针织保暖内衣
8	FZ/T 73016 针织保暖内衣 絮片型
9	FZ/T 73012 文胸
10	FZ/T 74002 运动文胸
11	FZ/T 73046 一体成型文胸
12	FZ/T 81020 机织文胸
13	FZ/T 73001 袜子

广东省纺织协会
团体标准

开袋即穿内衣产品技术要求

T/GDTEX 19—2021

※

广东省纺织团体标准技术委员会编印
广东省广州市越秀区麓湖路5号岭南大厦A503室
(510095)

电话: 020-83862990

网址: www.gdtextiles.cn

邮箱: gdsfzxh@163.com

版权专有 侵权必究

本标准版权归广东省纺织协会所有。未经事先书面许可,本标准的任何部分不得以任何形式或任何手段进行复制、发行、改编、翻译、汇编或将本标准用于其他任何商业目的。