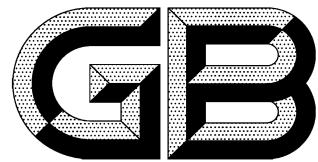


ICS 59.080.60  
W 56



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 31891—2015

GB/T 31891—2015

## 生态地毯技术要求

Technical requirements for ecological carpets

中华人民共和国  
国家标准  
生态地毯技术要求  
GB/T 31891—2015

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238  
读者服务部:(010)68523946

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1.25 字数 30 千字  
2015年9月第一版 2015年9月第一次印刷

\*

书号: 155066 · 1-50592 定价 21.00 元



GB/T 31891-2015

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68510107

2015-09-11 发布

2016-04-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

表 C.3

序号	中文名称	英文名称	化学文摘编号(CAS No.)
1	萘	Naphthalene	91-20-3
2	苊	Acenaphtene	83-32-9
3	苊烯	Acenaphthylene	208-96-8
4	芴	Fluorene	86-73-7
5	菲	Phenanthrene	85-01-8
6	蒽	Anthracene	120-12-7
7	荧蒽	Fluoranthene	206-44-0
8	芘	Pyrene	129-00-0
9	茚并(1,2,3-cd)芘	Indeno[1,2,3-cd]pyrene	193-39-5
10	苯并(ghi)芘	Benzo[ghi]perylene	191-24-2
11	苯并(a)蒽	Benzo[a]anthracene	56-55-3
12	苯并(a)芘	Benzo[a]pyrene	50-32-8
13	苯并(b)荧蒽	Benzo[b]fluoranthene	205-99-2
14	苯并(k)荧蒽	Benzo[k]fluoranthene	207-08-9
15	䓛	Chrysene	218-01-9
16	二苯并(a,h)蒽	Dibenz[a,h]anthracene	53-70-3
17	苯并[e]芘	Benzo[e]pyrene	192-97-2
18	苯并[j]荧蒽	benzo[j]fluoranthene	205-82-3

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国地毯标准化技术委员会(SAC/TC 150)归口。

本标准负责起草单位:威海海马地毯有限公司、威海市山花地毯集团有限公司、江苏开利地毯股份有限公司、惠州市东方地毯生产有限公司、吉林省天雅万印毯业科技有限公司、浙江美术地毯制造有限公司、天津市东方蓝宝地毯研究中心。

本标准参加起草单位:东升地毯集团有限公司、无锡钻石地毯制造有限公司、滨州东方地毯有限公司、上海巨东方块地毯有限公司、常州环球地毯制造有限公司、天津市地毯研究所、天祥(天津)质量技术服务有限公司。

本标准主要起草人:张波、马志军、蒋夕生、张梅、王晓波、刘剑、陈桂生、王廷龙、靖连宝、崔旗、华瑞东、史云蛟、侯家燕、刘畅、史涛、曹勇、李广彬。

## C.4 防污整理剂

见表 C.4。

表 C.4

序号	中文名称	英文名称	化学文摘编号(CAS No.)
1	全氟辛烷磺酰基化合物	Perfluorooctane sulfonates(PFOS)	2795-39-3
2	全氟辛酸	Perfluorooctanoic acid(PFOA)	335-67-1

**B.5 苯酚化合物****生态地毯技术要求**

见表 B.5。

**表 B.5**

序号	中文名称	英文名称	化学文摘编号(CAS No.)
1	五氯苯酚	Pentachlorophenol(PCP)	87-86-5
2	2,3,5,6-四氯苯酚	2,3,5,6-Tetrachlorphenol (TECP)	935-95-5
3	2,3,4,6-四氯苯酚	2,3,4,6-Tetrachlorphenol (TECP)	58-90-2
4	2,3,4,5-四氯苯酚	2,3,4,5-Tetrachlorphenol (TECP)	4901-51-3
5	邻苯基苯酚	Ortho-phenylphenol(OPP)	90-43-7

**B.6 羊毛整理剂**

见表 B.6。

**表 B.6**

序号	中文名称	英文名称	化学文摘编号(CAS No.)
1	氯氰菊酯	Cypermethrin	52315-07-8
2	溴氰菊酯	Deltamethrin	52918-63-5
3	杀灭菊酯	Fenvalerate	51630-58-1
4	氯氟氰菊酯(RS)	Cyhalothrin(RS)	91465-08-6
5	氟氯苯菊酯	Flumethrin	69770-45-2

**1 范围**

本标准规定了生态地毯产品的术语定义、技术要求、试验方法、判定规则和标签标识。  
本标准适用于所有新生产、未经铺设使用的地毯产品。

**2 规范性引用文件**

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 17592 纺织品 禁用偶氮染料的测定  
 GB/T 17593.1 纺织品 重金属的测定 第1部分:原子吸收分光光度法  
 GB/T 17593.3 纺织品 重金属的测定 第3部分:六价铬 分光光度法  
 GB/T 17593.4 纺织品 重金属的测定 第4部分:砷、汞 原子荧光分光光度法  
 GB/T 18412.1 纺织品 农药残留量的测定 第1部分:77种农药  
 GB/T 18412.2 纺织品 农药残留量的测定 第2部分:有机氯农药  
 GB/T 18412.3 纺织品 农药残留量的测定 第3部分:有机磷农药  
 GB/T 18412.4 纺织品 农药残留量的测定 第4部分:拟除虫菊酯农药  
 GB/T 18412.6 纺织品 农药残留量的测定 第6部分:苯氧羧酸类农药  
 GB/T 18412.7 纺织品 农药残留量的测定 第7部分:毒杀芬  
 GB/T 18414.2 纺织品 含氯苯酚的测定 第2部分:气相色谱法  
 GB/T 20382 纺织品 致癌染料的测定  
 GB/T 20383 纺织品 敏感性分散染料的测定  
 GB/T 20384 纺织品 氯化苯和氯化甲苯残留量的测定  
 GB/T 20385 纺织品 有机锡化合物的测定  
 GB/T 20386 纺织品 邻苯基苯酚的测定  
 GB/T 20388 纺织品 邻苯二甲酸酯的测定  
 GB/T 23344 纺织品 4-氨基偶氮苯的测定  
 GB/T 23345 纺织品 分散黄23和分散橙149染料的测定  
 GB/T 24279 纺织品 禁/限用阻燃剂的测定  
 GB/T 28189 纺织品 多环芳烃的测定  
 SN/T 3338 进出口纺织品中多环芳烃残留量检测方法  
 SN/T 3694.9 进出口工业品中全氟烷基化合物测定 第9部分:纺织品 液相色谱-串联质谱法  
 ISO 17353 水质-选定的有机锡化合物的测定-气相色谱法(Water quality—Determination of selected organotin compounds — Gas chromatographic method)