

ICS 59.060  
W 52



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 30101—2013

---

## 聚乙烯醇水溶短纤维

Polyvinyl alcohol water-soluble staple fiber

2013-12-17 发布

2014-11-01 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

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准的附录 A、附录 B 为资料性附录。

本标准由中国纺织工业协会提出。

本部分由全国纺织品标准化技术委员会基础分会(SAC/TC 209/SC 1)归口。

本标准起草单位:中国石化集团四川维尼纶厂、湖南省湘维有限公司。

本标准主要起草人:严红、蒲利均、唐松乔、李彬、赵昭汉、卢家云。

# 聚乙烯醇水溶短纤维

## 1 范围

本标准规定了聚乙烯醇水溶短纤维的术语定义、分类和标识、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于以聚乙烯醇为原料,经加工而成的名义线密度为 1.00 dtex~3.00 dtex 的聚乙烯醇水溶短纤维,其他规格的产品可参照使用。

## 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 3291.1 纺织 纺织材料性能和试验术语 第 1 部分:纤维和纱线

GB/T 3291.3 纺织 纺织材料性能和试验术语 第 3 部分:通用

GB/T 4146.1 纺织品 化学纤维 第 1 部分:属名

GB/T 6503 化学纤维 回潮率试验方法

GB/T 6529 纺织品 调湿和试验用标准大气

GB/T 6682 分析实验室用水规格和实验方法

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 14334 化学纤维 短纤维取样方法

GB/T 14335 化学纤维 短纤维线密度试验方法

GB/T 14336 化学纤维 短纤维长度试验方法

GB/T 14337 化学纤维 短纤维拉伸性能试验方法

GB/T 14338 化学纤维 短纤维卷曲性能试验方法

GB/T 14339 化学纤维 短纤维疵点试验方法

## 3 术语和定义

GB/T 3291.1、GB/T 3291.3、GB/T 4146.1 界定的以及下列的术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**生产批 product lot**

指原料、化工料、辅料、工艺条件、产品规格相同、连续生产的产品批。

### 3.2

**检验批 test lot**

在一定的时间段内,为检验连续生产过程中产品质量的稳定性设置的批号。

### 3.3

**溶断温度 water-breaking temperature**

纤维束在规定负荷下,在水中受热完全断裂时的最低温度。