



中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 51011—2014

纤维级聚己二酰己二胺切片

Fiber grade polyhexamethylene adipamide (PA66) chip

2014-07-09 发布

2014-11-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国纺织工业联合会提出。

本标准由上海市纺织工业技术监督所归口。

本标准起草单位：华峰集团有限公司、上海市纺织工业技术监督所。

本标准主要起草人：周书兰、段伟东、王丽莉、陆秀琴。

纤维级聚己二酰己二胺切片

1 范围

本标准规定了纤维级聚己二酰己二胺切片产品的术语和定义、产品分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存的要求。

本标准适用以己二酸和己二胺为主要原料生产的有光、半消光和全消光纤维级聚己二酰己二胺切片。

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 6678—2003 化工产品采样总则

GB/T 6679—2003 固体化工产品采样通则

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 12006.1—2009 塑料 聚酰胺 第1部分:黏数测定

GB/T 12006.2—2009 塑料 聚酰胺 第2部分:含水量测定

GB/T 19466.3 塑料 差示扫描量热法(DSC) 第3部分:熔融和结晶温度及热焓的测定

FZ/T 51004—2011 纤维级聚己内酰胺切片

HG/T 3862 塑料黄色指数试验方法

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

有光聚己二酰己二胺切片 **bright polyhexamethylene adipamide chip**

二氧化钛含量小于或等于0.05%的聚己二酰己二胺切片。

3.2

半消光聚己二酰己二胺切片 **semi-dull polyhexamethylene adipamide chip**

二氧化钛含量大于0.1%小于0.6%的聚己二酰己二胺切片。

3.3

全消光聚己二酰己二胺切片 **full-dull polyhexamethylene adipamide chip**

二氧化钛含量大于或等于1.20%的聚己二酰己二胺切片。

3.4

异状切片 **irregular chip**

长度长于或等于正常切片的二倍,厚度、宽度或直径大于或等于正常切片二倍的聚己二酰己二胺切片。